



Stavět zodpovědně.

# Výrobní program

## Fasáda - ETICS

Fasáda





# Obsah



## Fasáda



### **3 Kontaktní zateplovací systémy**

- 6 StoTherm Classic®
- 8 StoTherm Classic® MW/MW-L
- 10 StoTherm Vario
- 12 StoTherm Basic EPS
- 14 StoTherm Mineral
- 16 StoTherm Basic MW/MW-L
- 18 StoTherm Wood
- 20 StoTherm Cell
- 22 StoTherm Resol Plus
- 24 StoTherm Resol
- 26 STX.THERM ALFA
- 28 STX.THERM BETA
- 30 STX.THERM COMBI
- 32 STX.THERM COMBI MW
- 34 STX.THERM SANA
- 36 STX.THERM SANA MW
- 38 Oblast vystavená nárazům
- 40 Oblast soklu
- 42 Kontaktní zateplení s bosážemi
- 43 Systémové komponenty
- 81 Příslušenství

### **105 Fasádní povrchové úpravy**

- 106 Hydrofobizační prostředky
- 107 Základní nátěry
- 115 Vrchní omítky
- 139 Fasádní barvy
- 151 Tónovací koncentráty
- 152 Efektní materiály

### **153 Obklady fasád**

- 155 Plastické fasádní prvky
- 157 Přírodní kámen
- 158 Lícové cihly, cihly
- 159 Skleněná mozaika
- 160 Prefabrikované omítkové prvky
- 161 Organický obklad se vzhledem klinkeru
- 162 Systémové komponenty
- 192 Příslušenství





# Kontaktní zateplovací systémy

## 4 Přehled kontaktních zateplovacích systémů

6 StoTherm Classic®

8 StoTherm Classic® MW/MW-L

10 StoTherm Vario

12 StoTherm Basic EPS

14 StoTherm Mineral

16 StoTherm Basic MW/MW-L

18 StoTherm Wood

20 StoTherm Cell

22 StoTherm Resol Plus

24 StoTherm Resol

26 STX.THERM ALFA

28 STX.THERM BETA

30 STX.THERM COMBI

32 STX.THERM COMBI MW

34 STX.THERM SANA

36 STX.THERM SANA MW

28 Oblast vystavená nárazům

40 Oblast soklu

42 Kontaktní zateplení s bosážemi

43 Systémové komponenty

81 Příslušenství

Ex-Post, Bolzano, Itálie

architekt: Michael Tribus Architecture, Lana, Itálie









## Přehled kontaktních zateplovacích systémů

| Systém                         | Systémové vlastnosti     |                              |                            |                     | Objekt |                |                 |
|--------------------------------|--------------------------|------------------------------|----------------------------|---------------------|--------|----------------|-----------------|
|                                | Mechanická zatížitelnost | Odolnost proti vzniku trhlin | Propustnost pro vodní páry | Ochrana proti hluku | BD/RD  | Výškové budovy | Požární třída   |
| StoTherm Classic®              | ■ ■                      | ■ ■                          | ■                          | ■                   | ■ ■    |                | obtížně hořlavý |
| StoTherm Classic® MW/MW-L      | ■ ■                      | ■ ■                          | ■                          | ■                   | ■ ■    | ■ ■            | nehořlavý       |
| StoTherm Vario <sup>1)</sup>   | ■                        | ■                            | ■                          | ■                   | ■ ■    |                | obtížně hořlavý |
| StoTherm Basic EPS             | ■                        | ■                            | ■                          | ■                   | ■ ■    |                | obtížně hořlavý |
| StoTherm Mineral <sup>1)</sup> | ■                        | ■                            | ■ ■                        | ■                   | ■ ■    | ■ ■            | nehořlavý       |
| StoTherm Basic MW/MW-L         | ■                        | ■                            | ■ ■                        | ■                   | ■ ■    | ■ ■            | nehořlavý       |
| StoTherm Wood <sup>2)</sup>    | ■                        | ■                            | ■ ■                        | ■                   | ■      |                | obtížně hořlavý |
| StoTherm Cell                  | ■                        | ■                            | ■ ■                        | ■ ■                 | ■ ■    | □              | nehořlavý       |
| StoTherm Resol Plus            | ■                        | ■                            | ■                          | ■                   | ■ ■    |                | obtížně hořlavý |
| StoTherm Resol                 | ■                        | ■                            | ■                          | ■                   | ■ ■    |                | obtížně hořlavý |

■ ■ velmi dobrý  
 ■ dobrý  
 □ podmíněně

<sup>1)</sup> Stop & Go-Technologie/QS- a FT-Technologie (použití při nízkých teplotách)  
<sup>2)</sup> FT-Technologie

## Přehled úprav kontaktních zateplovacích systémů



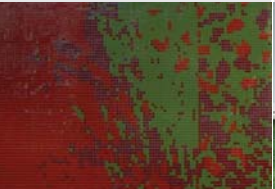


| Systém                    | Povrch  |   |  |   |
|---------------------------|---|---|--|---|
|                           | Tmavá konečná povrchová úprava <sup>1)</sup>  | 3D fasády   | Fasáda s bosáží  | Plastické fasádní prvky   |
|                           |  |  |  |  |
| StoTherm Classic®         | ■ ■   | ■ ■   | ■ ■  | ■ ■   |
| StoTherm Classic® MW/MW-L | ■ ■   |   | ■  | ■   |
| StoTherm Vario            |   | ■   | ■ ■  | ■ ■   |
| StoTherm Basic EPS        |   |   | ■  | ■   |
| StoTherm Mineral          |   |   | ■ ■  | ■   |
| StoTherm Basic MW/MW-L    |   |   | ■  | ■   |
| StoTherm Wood             |   |   | □  | □   |
| StoTherm Cell             |   |   |  | □   |
| StoTherm Resol Plus       |   |   |  | □   |
| StoTherm Resol            |   |   |  | □   |

■ ■ velmi dobrý  
 ■ dobrý  
 □ podmíněně

<sup>1)</sup> omítka a barva stupně světelné odrazivosti < 20 %



| Tl.tepelné izolace | Dřevostavba | Problém                          |                                    |                 | Ztvárnění (architektura) |                             |
|--------------------|-------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------|--------------------------|-----------------------------|
|                    |             | Trhliny (konstrukční) v podkladu | Trhliny (nekonstrukční) v podkladu | Nerovný podklad | Rozmanitost uspořádání   | Intenzita barevného odstínu |
| ■ ■                | ■           | <input type="checkbox"/>         | ■ ■                                | ■               | ■ ■                      | ■ ■                         |
| ■                  |             | <input type="checkbox"/>         | ■ ■                                | ■               | ■ ■                      | ■ ■                         |
| ■ ■                | ■           | <input type="checkbox"/>         | ■                                  | ■               | ■ ■                      | ■                           |
| ■ ■                | ■           | <input type="checkbox"/>         | ■                                  | ■               | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>    |
| ■                  |             | <input type="checkbox"/>         | ■                                  | ■               | ■                        | ■                           |
| ■ ■                |             | <input type="checkbox"/>         | ■                                  | ■               | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>    |
| ■                  | ■ ■         |                                  |                                    |                 | ■                        | ■                           |
| ■                  |             |                                  |                                    |                 | ■                        | ■                           |
| ■                  |             | <input type="checkbox"/>         | ■                                  | ■               | ■                        | ■                           |
|                    |             |                                  | ■                                  | ■               | ■                        | ■                           |

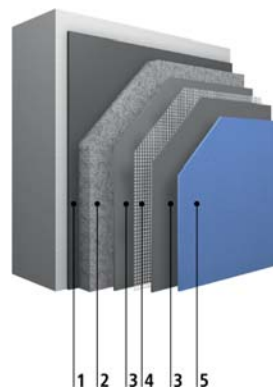
| Přírodní kámen  | Licové cihly, cihly   | Skleněná mozaika  | Prefabrikované omítkové prvky  | Organický obklad se vzhledem klinkeru   |
|---|---|---|--|---|
|  |  |  |  |  |
| <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | ■ ■  | ■ ■   |
| <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | ■ ■  | ■ ■   |
| ■ ■   | ■ ■   | ■ ■   | ■  | ■   |
|   |   |   | ■  | ■   |
| ■ ■   | ■ ■   | ■ ■   | ■  | ■   |
|   |   |   | ■  | ■   |
|   |   |   | ■  | ■   |
|   |   |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>  |
|   |   |   | ■  | ■   |
|   |   |   | ■  | ■   |

# StoTherm Classic®

## Bez cementový kontaktní zateplovací systém s maximálním zabezpečením proti tvorbě trhlin a odolností proti nárazu

### Výhody systému

- vysoce mechanicky zatížitelný
- bezpečnost systému – více než 100 milionů metrů čtverečních referenční plochy
- odolnost proti tvorbě trhlin díky organické struktuře nátěru
- vysoká odolnost proti mikroorganismům (řasám a plísním)
- možnost intenzivních, tmavých barevných odstínů
- bezcementové systémové komponenty k okamžitému zpracování
- lze provádět bez mezinátěru a barevného nátěru
- čistá staveniště díky použití výrobku Sto-Turbofix – lepení na bázi PU pěny
- odolnost proti krupobití, silnému dešti a orkánu podle simultánního testu FIBAG
- vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům
- propustnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>



- 1 lepení
- 2 tepelná izolace
- 3 podkladní omítka
- 4 výztuž/armování
- 5 konečná povrchová úprava

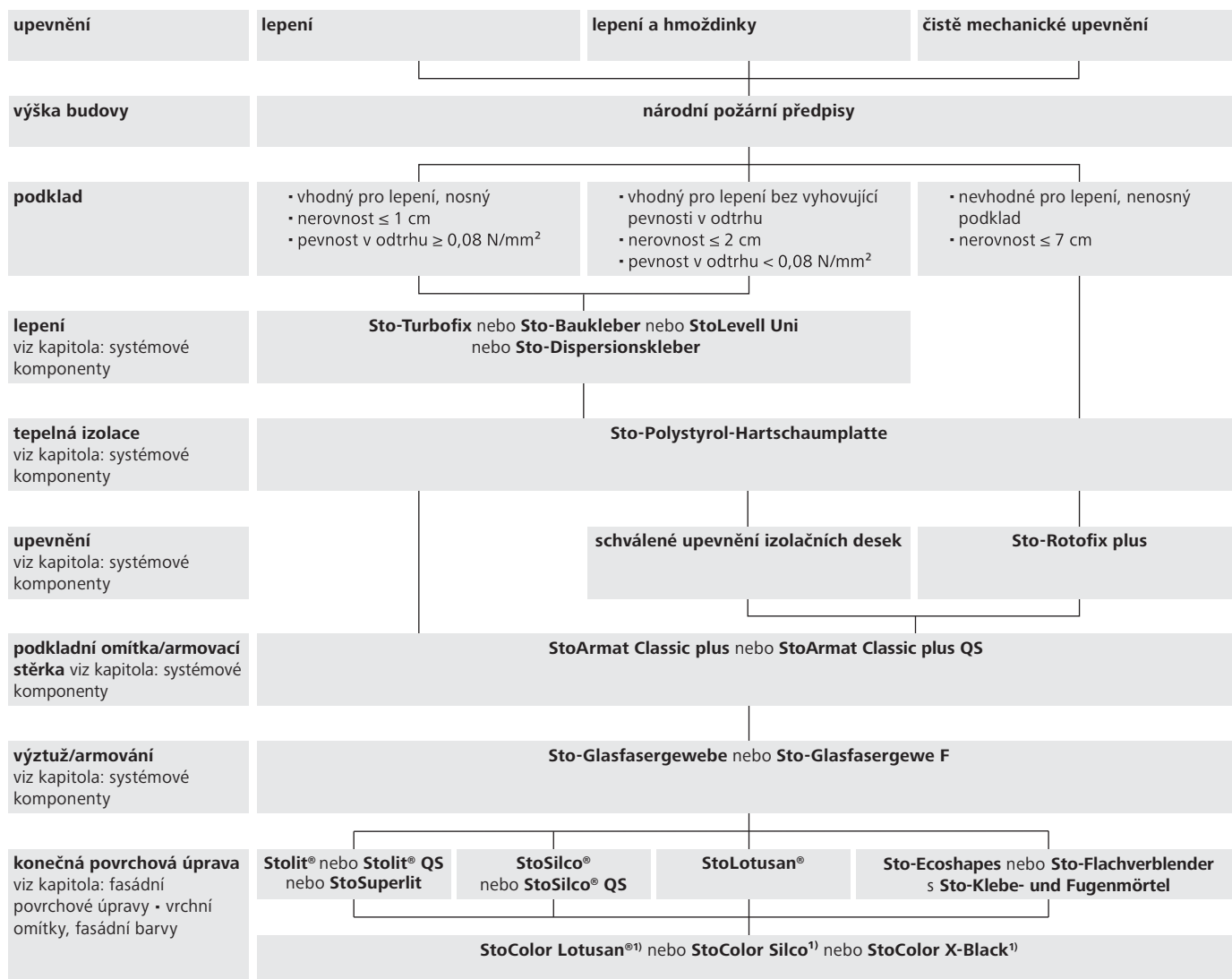
### Přehled StoTherm Classic®

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• starší budovy i novostavby až do limitu výškových budov</li> <li>• vhodný pro standardní pasivní domy</li> </ul>   |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdivo, jako např. cihly, vápenopísková cihla, pórobeton, pohledové a lícové zdivo</li> <li>• beton, panelová konstrukce (třívrstvé desky)</li> <li>• dřevěná konstrukce (masivní, rámová a tabulová konstrukce)</li> <li>• ocelová konstrukce (svislá a rámová konstrukce)</li> <li>• existující kontaktní zateplovací systémy (zdvojení)</li> </ul>   |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• lepení</li> <li>• lepení a hmoždinky</li> <li>• čistě mechanické upevnění</li> </ul>   |
| <b>Tepelná izolace</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• tepelně izolační deska z EPS ≤ 400 mm</li> </ul>   |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• třída B podle EN 13501-1</li> <li>• popř. mohou být nutná zvláštní protipožární opatření</li> </ul>  |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• vysoce mechanicky zatížitelné, do 15 joulů při standardní struktuře</li> <li>• s konstrukcí vysoce odolnou proti úderu, zatížitelnou do 60 joulů</li> <li>• s odpovídající strukturou systému – nejvyšší třída odolnosti proti krupobití 5</li> <li>• odolá hodu míčem podle DIN 18032-3</li> <li>• odolnost proti krupobití, silnému dešti a orkánu podle simultánního testu FIBAG</li> </ul> |
| <b>Další vlastnosti</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• technologie lotosového efektu®</li> <li>• volitelně ochrana proti elektrosmogu</li> </ul>  |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• organické a silikonpryskyřičné omítky a omítka s technologií lotosového efektu® se škrábanou a rýhovanou strukturou nebo jako modelační omítka</li> <li>• lícovky, plastické fasádní prvky z granulátu Verolith</li> <li>• dlažba z přírodního kamene, keramické pásky a keramické dlažby a desky možné po schválení</li> </ul>  |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• tónovatelný podle StoColor System</li> <li>• je možný stupeň odrazivosti světla &lt; 25 %</li> </ul>   |
| <b>Zpracování</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• bezcementové systémové komponenty k okamžitému zpracování</li> <li>• není nutný mezinátěr</li> <li>• zesílená ochrana proti řasám a plísním 2-násobným barevným nátěrem</li> <li>• strojní zpracování</li> <li>• realizace projektů i v chladnějším ročních obdobích díky použití technologie QS</li> </ul>  |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Platí příslušné evropské a/nebo národní certifikace.<br>Certifikace: ETA-09/0058 (StoTherm Classic 5); kvalitativní třída A dle TP CZB 01-2015.   |





## Popis systému StoTherm Classic®



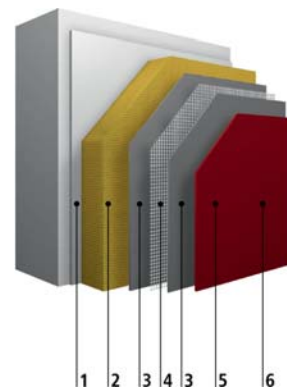
<sup>1)</sup> Pro optimální ochranu před možným napadením řasami a/nebo plísněmi jako i před znečištěním, doporučujeme provést systémový fasádní nátěr.

# StoTherm Classic® MW/MW-L

## Kontaktní zateplovací systém s izolací z minerální vlny a organickými omítkami

### Výhody systému

- vysoce mechanicky zatížitelný
- odolnost proti tvorbě trhlin díky organické struktuře nátěru
- třída A2-s1, d0 podle EN 13501-1
- vysoká odolnost proti mikroorganismům (řasám a plísním)
- bezcementové systémové komponenty k okamžitému zpracování
- lze provádět bez mezinátěru a barevného nátěru
- vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům
- propustnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>



- 1 lepení
- 2 tepelná izolace
- 3 podkladní omítka
- 4 výztuž/armování
- 5 konečná povrchová úprava
- 6 příp. nátěr

### Přehled StoTherm Classic® MW/MW-L

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• staré budovy i novostavby</li> <li>• vhodný zejména pro výškové a veřejné budovy a speciální stavby</li> <li>• vhodný pro standardní pasivní domy</li> </ul>  |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdivo, jako např. cihly, vápenopísková cihla, pórobeton, pohledové a lícové zdivo</li> <li>• beton, panelová konstrukce (třívrstvé desky)</li> </ul>  |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• lepení</li> <li>• lepení a hmoždinky</li> </ul>   |
| <b>Tepelná izolace</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• tepelně izolační deska z minerální vlny; min. desky/lamely ≤ 300 mm</li> </ul>  |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• třída A2-s1, d0 podle EN 13501-1</li> </ul>   |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• vysoce mechanicky zatížitelné, do 15 joulů při standardní struktuře</li> <li>• s konstrukcí vysoce odolnou proti úderu, zatížitelnou do 60 joulů</li> <li>• odolá hodu míčem podle DIN 18032-3</li> </ul>   |
| <b>Další vlastnosti</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• technologie lotosového efektu®</li> <li>• volitelně ochrana proti elektrosmogu</li> </ul>   |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• organické a silikonpryskyřičné omítky a omítka s technologií lotosového efektu® se škrábanou a rýhovanou strukturou nebo jako modelační omítka</li> <li>• lícovky, plastické fasádní prvky z granulátu Verolith</li> <li>• dlažba z přírodního kamene, keramické pásky a keramické dlažby a desky možné po schválení</li> </ul> |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• tónovatelný podle StoColor System</li> <li>• je možný stupeň odrazivosti světla &lt; 20 %</li> </ul>  |
| <b>Zpracování</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• bezcementové systémové komponenty k okamžitému zpracování</li> <li>• není nutný mezinátěr</li> <li>• strojní zpracování</li> <li>• realizace projektů i v chladnějším ročních obdobích díky použití technologie QS</li> <li>• zesílená ochrana proti řasám a plísním 2-násobným barevným nátěrem</li> </ul>                     |
| <b>Upozornění</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Systémové komponenty ekologické značky „Modrý anděl“ jsou uvedeny v listinách.</li> </ul>   |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | <p>Platí příslušné evropské a/nebo národní certifikace.<br/>           Certifikace: ETA-09/0288 (StoTherm Classic 5 MW/MW-L); kvalitativní třída A dle TP CZB 01-2015.</p>   |



## Popis systému StoTherm Classic® MW/MW-L

|  |   |   |             |   |
|--|---|---|-------------|---|
| <b>upevnění</b>  | <b>lepení</b>   | <b>lepení a hmoždinky</b>   |             |   |
| <b>výška budovy</b>  | do 100m dle limitů použití v souladu s národním stavebním zákonem   |   |             |   |
| <b>podklad</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• vhodný pro lepení, nosný</li> <li>• nerovnost ≤ 1cm</li> <li>• pevnost v odtrhu ≥ 0,08 N/</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• vhodný pro lepení min.</li> <li>• nerovnost ≤ 2 cm</li> <li>• pevnost v odtrhu &lt; 0,08 N/</li> </ul> |             |   |
| <b>lepení</b><br>viz kapitola: systémové komponenty  | Sto-Baukleber nebo StoLevel Uni nebo StoLevel FT nebo StoLevel Duo nebo StoLevel Duo plus QS nebo StoLevel Novo nebo Sto-Dispersionskleber    |   |             |   |
| <b>tepelná izolace</b><br>viz kapitola: systémové komponenty   | Sto-Speedlamelle typ II   | Sto-Steinwolleplatte Xtra 2B  |             |   |
| <b>upevnění</b><br>viz kapitola: systémové komponenty  | schválené upevnění izolačních desek   |   |             |   |
| <b>podkladní omítka/armovací stěrka</b><br>viz kapitola: systémové komponenty                            | StoArmat Classic plus nebo StoArmat Classic plus QS   |   |             |   |
| <b>výztuž/armování</b><br>viz kapitola: systémové komponenty   | Sto-Glasfasergewebe nebo Sto-Glasfasergewebe F  |   |             |   |
| <b>konečná povrchová úprava</b><br>viz kapitola: fasádní povrchové úpravy - vrchní omítky, fasádní barvy | Stolit® <sup>1)</sup> nebo Stolit® QS <sup>1)</sup> nebo Stolit X-black nebo StoSuperlit  | StoSilco® nebo StoSilco® QS <sup>1)</sup> nebo StoSilco blue <sup>1)</sup>  | StoLotusan® | Sto-Ecoshapes nebo Sto-Flachverblender s Sto-Klebe- und Fugenmörtel |

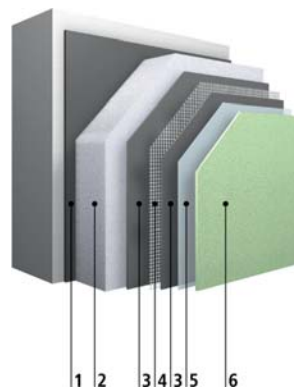
<sup>1)</sup> Pro optimální ochranu před možným napadením řasami a/nebo plísněmi jako i před znečištěním, doporučujeme provést systémový fasádní nátěr.

## StoTherm Vario

### Kontaktní zateplovací systém s minerální armovací stěrkou pro rozmanité povrchové úpravy

#### Výhody systému

- volnost při volbě konečné omítky
- dekorativní úprava fasády s keramikou a přírodním kamenem
- možnost čisté minerální struktury vrstvy
- vysoká odolnost proti mikroorganismům (řasám a plísním), zejména s doplňkovým nátěrem (vč. podkladního nátěru)
- čistá staveniště díky použití výrobku Sto-Turbofix – lepení na bázi PU pěny
- vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům
- propustnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>



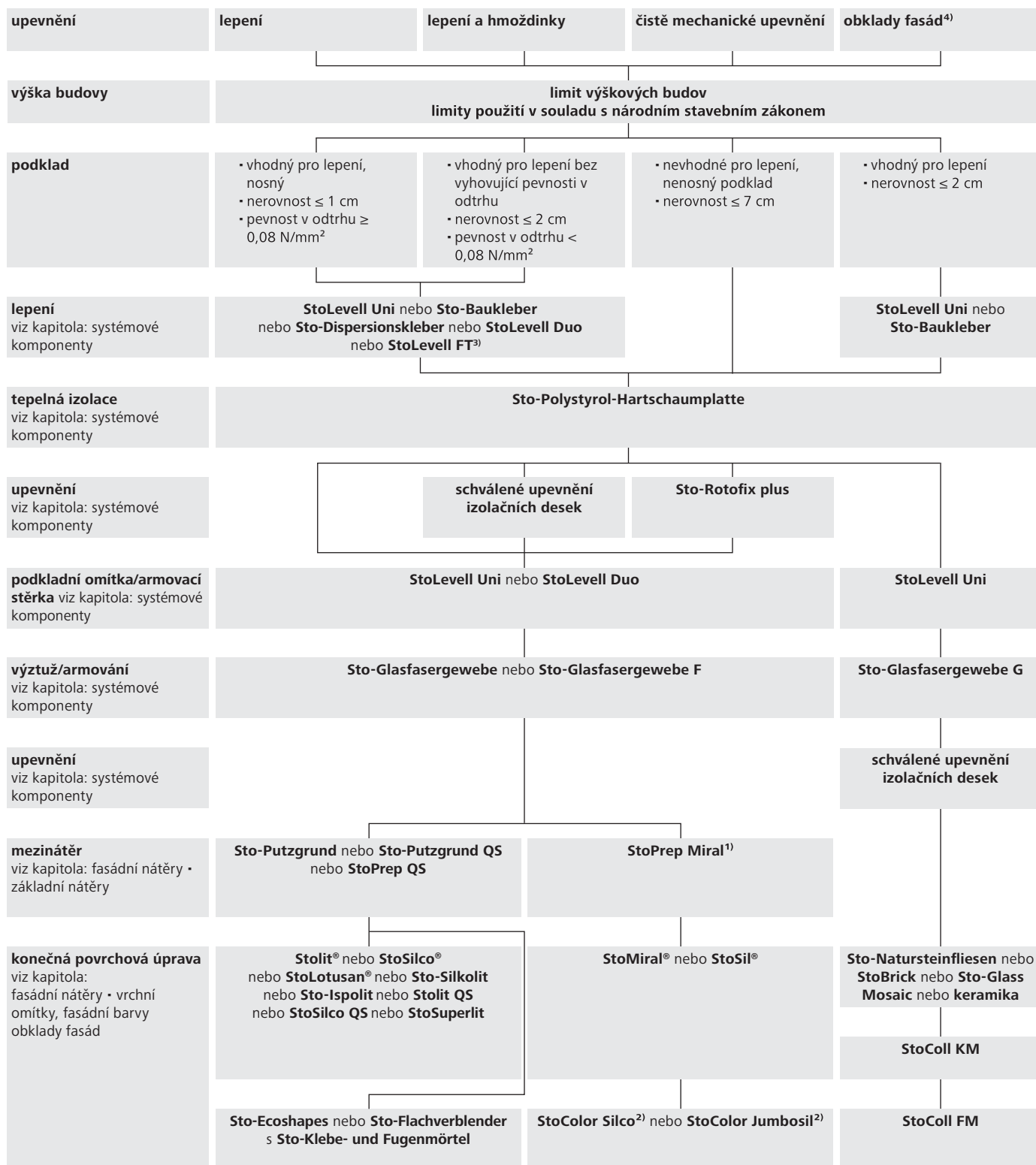
- 1 lepení
- 2 tepelná izolace
- 3 podkladní omítky
- 4 výztuž/armování
- 5 mezinátěr
- 6 konečná povrchová úprava

#### Přehled StoTherm Vario

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• starší budovy i novostavby až do limitu výškových budov</li> <li>• vhodný pro standardní pasivní domy</li> </ul>   |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdivo, jako např. cihly, vápenopísková cihla, pórobeton, pohledové a lícové zdivo</li> <li>• beton, panelová konstrukce (třívrstvé desky)</li> <li>• dřevěná konstrukce (masivní, rámová a tabulová konstrukce)</li> <li>• ocelová konstrukce (svislá a rámová konstrukce)</li> <li>• existující kontaktní zateplovací systémy (zdvojení)</li> </ul>   |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• lepení</li> <li>• lepení a hmoždinky</li> <li>• čisté mechanické upevnění</li> </ul>   |
| <b>Tepelná izolace</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• tepelně izolační deska z EPS do 400 mm</li> <li>• u opláštění z přírodního kamene a keramiky do 200 mm</li> </ul>  |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• třída B podle EN 13501-1</li> <li>• popř. mohou být nutná zvláštní protipožární opatření</li> </ul>  |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• mechanicky zatížitelný</li> <li>• s příslušnou strukturou systému – nejvyšší třída odolnosti proti krupobití 3</li> </ul>  |
| <b>Další vlastnosti</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• technologie lotosového efektu®</li> <li>• volitelně ochrana proti elektrosmogu</li> </ul>  |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• organické a silikonpryskyřičné omítky a omítka s technologií lotosového efektu® a minerální a silikátové omítky se škrábanou a rýhovanou strukturou nebo jako modelační omítka</li> <li>• lícovky, plastické fasádní prvky z granulátu Verolith</li> <li>• dlažba z přírodního kamene, skleněná mozaika, klinkerové pásy, keramické dlažby a desky</li> </ul>                                |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• omezeně tónovatelný podle StoColor System</li> <li>• stupeň světelné odrazivosti ≥ 20 %</li> </ul>   |
| <b>Zpracování</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• strojní zpracování</li> <li>• technologie Stop &amp; Go</li> <li>• realizace projektů i v chladnějších ročních obdobích díky použití technologie QS a FT</li> <li>• v závislosti na druhu omítky a odstínu je nutný dvojitý nátěr</li> <li>• u organických vrchních omítek není nutný barevný nátěr</li> <li>• zesílená ochrana proti řasám a plísním 2-násobným barevným nátěrem</li> </ul> |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Platí příslušné evropské a/nebo národní certifikace.<br>Certifikace: ETA-05/0130 (StoTherm Vario 1); ETA-06/0107 (StoTherm Vario 4);<br>kvalitativní třída A dle TP CZB 01-2015.  |



## Popis systému StoTherm Vario



<sup>1)</sup> popř. mezinátěr, <sup>2)</sup> popř. ochranný nátěr, <sup>3)</sup> FT: Fast Technology (FT-výrobky mohou být zpracovávány s QS-vrchními omítkami a QS-barvami), <sup>4)</sup> dle národních požadavků

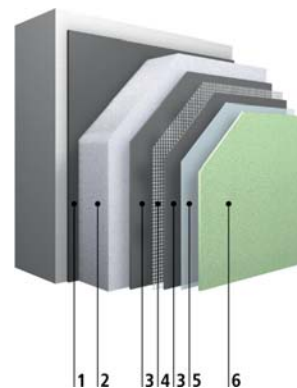


## StoTherm Basic EPS

### Kontaktní zateplovací systém s minerální armovací stěrkou a polystyrenovou tepelně izolační deskou

#### Výhody systému

- volnost při volbě konečné omítky
- možnost čistě minerální struktury vrstvy
- odolnost proti mikroorganismům (řasám a plísním), zejména s doplňkovým nátěrem (vč. podkladního nátěru)
- odolný vůči povětrnostním vlivům
- propustnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>



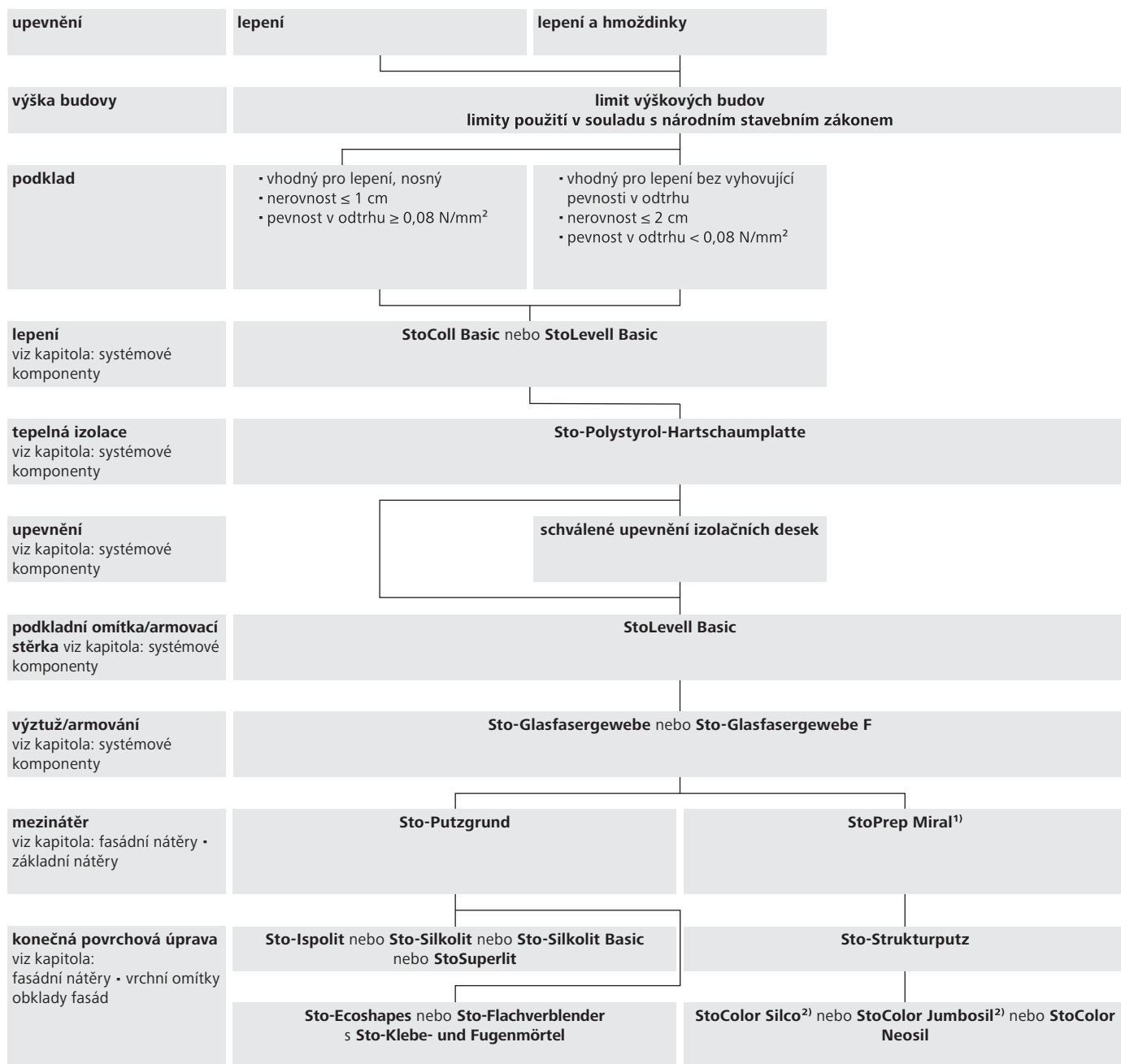
- 1 lepení
- 2 tepelná izolace
- 3 podkladní omítky
- 4 výztuž/armování
- 5 mezinátěr
- 6 konečná povrchová úprava

#### Přehled StoTherm Basic EPS

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• starší budovy i novostavby až do limitu výškových budov</li> <li>• vhodný pro standardní pasivní domy</li> </ul>   |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdivo jako např. cihly, vápenopískové cihly, pórobeton</li> <li>• beton, panelová konstrukce (třívrstvé desky)</li> </ul>  |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• lepení</li> <li>• lepení a hmoždinky</li> </ul>  |
| <b>Tepelná izolace</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• tepelně izolační deska z EPS do 400 mm</li> </ul>  |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• třída B podle EN 13501-1</li> <li>• popř. mohou být nutná zvláštní protipožární opatření</li> </ul>  |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• mechanicky zatížitelný</li> </ul>  |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• organické, silikonpryskyřičné a minerální omítky se škrabanou a ryhovanou strukturou</li> <li>• plastické fasádní prvky z granulátu Verolith</li> </ul>  |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• omezeně tónovatelný podle StoColor System</li> <li>• stupeň světelné odrazivosti <math>\geq 20\%</math></li> </ul>   |
| <b>Zpracování</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• v závislosti na druhu omítky a odstínu je nutný dvojitý nátěr</li> <li>• u organických vrchních omítek není nutný barevný nátěr</li> <li>• zesílená ochrana proti řasám a plísním 2-násobným barevným nátěrem</li> </ul> |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Certifikace: ETA-17/0705 (StoTherm Basic EPS); kvalitativní třída A dle TP CZB 01-2015.   |



## Popis systému StoTherm Basic EPS

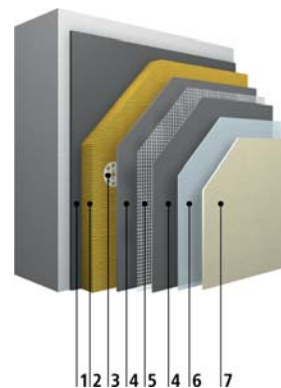
<sup>1)</sup> popř. mezinátěr, <sup>2)</sup> popř. ochranný nátěr, <sup>3)</sup>

# StoTherm Mineral

## Nehořlavý kontaktní zateplovací systém, zejména vhodný pro výškové a veřejné budovy

### Výhody systému

- nehořlavý
- volnost při volbě konečné omítky
- dekorativní úprava fasády s keramikou a přírodním kamenem
- možnost čistě minerální struktury vrstvy
- vysoká odolnost proti mikroorganismům (řasám a plísním), zejména s doplňkovým nátěrem (vč. podkladního nátěru)
- vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům
- propustnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>



- 1 lepení
- 2 tepelná izolace
- 3 upevnění
- 4 podkladní omítka
- 5 výztuž/armování
- 6 mezinátěr
- 7 konečná povrchová úprava

### Přehled StoTherm Mineral

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• staré budovy i novostavby do výšky 100 m</li> <li>• vhodný zejména pro výškové a veřejné budovy a speciální stavby</li> <li>• vhodný pro standardní pasivní domy</li> </ul>   |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdivo, jako např. cihly, vápenopísková cihla, pórobeton, pohledové a lícové zdivo</li> <li>• beton, panelová konstrukce (třívrstvé desky)</li> <li>• dřevěná konstrukce (masivní, rámová a tabulová konstrukce)</li> <li>• ocelová konstrukce (svislá a rámová konstrukce)</li> <li>• existující kontaktní zateplovací systémy (zdvojení)</li> </ul>  |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• lepení</li> <li>• lepení a hmoždinky</li> </ul>   |
| <b>Tepelná izolace</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• tepelně izolační deska z minerální vlny do 340 mm</li> <li>• u opláštění z přírodního kamene a keramiky do 200 mm</li> </ul>  |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• třída A2-s1, d0 podle EN 13501-1</li> </ul>   |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• mechanicky zatížitelný</li> <li>• s příslušnou strukturou systému – nejvyšší třída odolnosti proti krupobití 3</li> </ul>   |
| <b>Další vlastnosti</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• technologie lotosového efektu®</li> <li>• volitelně ochrana proti elektrosmogu</li> </ul>   |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• organické a silikonpryskyřičné omítky a omítka s technologií lotosového efektu® a minerální a silikátové omítky se škrábanou a rýhovanou strukturou nebo jako modelační omítka</li> <li>• plastické fasádní prvky z granulátu Verolith</li> <li>• dlažba z přírodního kamene, skleněná mozaika, klinkerové pásy, keramické dlažby a desky</li> </ul>  |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• omezeně tónovatelný podle StoColor System</li> <li>• stupeň světelné odrazivosti ≥ 20 %</li> </ul>  |
| <b>Zpracování</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• strojní zpracování</li> <li>• technologie Stop &amp; Go</li> <li>• realizace projektů i v chladnějším ročních obdobích díky použití technologie QS a FT</li> <li>• v závislosti na druhu omítky a odstínu je nutný dvojitý nátěr</li> <li>• u organických vrchních omítek není nutný barevný nátěr</li> <li>• zesílená ochrana proti řasám a plísním 2-násobným barevným nátěrem</li> </ul> |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Platí příslušné evropské a/nebo národní certifikace.<br>Certifikace: ETA-09/0231 (StoTherm Mineral 1); ETA-07/0023 (StoTherm Mineral 6); STO-2017-0862b/P (StoTherm Mineral CZ); Kvalitativní třída A dle TP CZB 01-2015.  |





## Popis systému StoTherm Mineral



<sup>1)</sup> popř. mezinátěr, <sup>2)</sup> upevnění Sto-Steinwolleplatte Typ 0/Typ1/Typ2 a Sto-Speedlamelle II pomocí Sto-Dübelkombischeibe, <sup>3)</sup> alternativně Sto-Baukleber nebo StoLevel Duo,

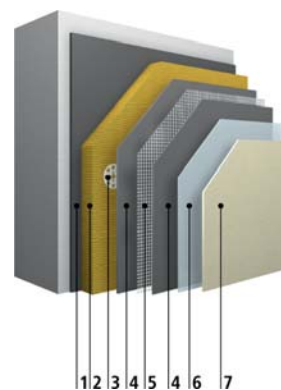
<sup>4)</sup> FT: Fast Technology (FT-výrobky mohou být zpracovávány s QS-vrchními omítkami a QS-barvami), <sup>5)</sup> dle národních požadavků

## StoTherm Basic MW/MW-L

### Nehořlavý kontaktní zateplovací systém, zejména vhodný pro výškové a veřejné budovy

#### Výhody systému

- nehořlavý
- volnost při volbě konečné omítky
- možnost čistě minerální struktury vrstvy
- odolnost proti mikroorganismům (řasám a plísním), zejména s doplňkovým nátěrem (vč. podkladního nátěru)
- vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům
- propustnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>



- 1 lepení
- 2 tepelná izolace
- 3 upevnění
- 4 podkladní omítky
- 5 výztuž/armování
- 6 mezinátěr
- 7 konečná povrchová úprava

#### Přehled StoTherm Basic MW/MW-L

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• staré budovy i novostavby do výšky 100 m</li> <li>• vhodný zejména pro výškové a veřejné budovy a speciální stavby</li> <li>• vhodný pro standardní pasivní domy</li> </ul>  |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdivo, jako např. cihly, vápenopísková cihla, pórobeton, pohledové a lícové zdivo</li> <li>• beton, panelová konstrukce (třívrstvé desky)</li> <li>• existující kontaktní zateplovací systémy (zdvojení)</li> </ul>      |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• lepení</li> <li>• lepení a hmoždinky</li> </ul>  |
| <b>Tepelná izolace</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• tepelně izolační deska z minerální vlny do 340 mm</li> </ul>   |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• třída A2-s1, d0 podle EN 13501-1</li> </ul>  |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• mechanicky zatížitelný</li> </ul>  |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• organické, silikonpryskyřičné a minerální omítky se škrabanou a ryhovanou strukturou</li> </ul>  |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• omezeně tónovatelný podle StoColor System</li> <li>• stupeň světelné odrazivosti <math>\geq 20\%</math></li> </ul>   |
| <b>Zpracování</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• v závislosti na druhu omítky a odstínu je nutný dvojitý nátěr</li> <li>• u organických vrchních omítek není nutný barevný nátěr</li> <li>• zesílená ochrana proti řasám a plísním 2-násobným barevným nátěrem</li> </ul> |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Certifikace: ETA-17/0706 (StoTherm Basic MW/MW-L); kvalitativní třída A dle TP CZB 01-2015.   |



## Popis systému StoTherm Basic MW/MW-L

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>upevnění</b>   | <b>lepení</b>  | <b>lepení a hmoždinky</b>  |
| <b>výška budovy</b>   | do 100m dle limitů použití v souladu s národním stavebním zákonem  |  |
| <b>podklad</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>vhodný pro lepení</li> <li>nerovnost <math>\leq 1\text{cm}</math></li> <li>pevnost v odtrhu <math>\geq 0,08\text{ N/mm}^2</math></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>vhodný pro lepení popř. bez vyhovující pevnosti v odtrhu</li> <li>nerovnost <math>\leq 2\text{ cm}</math></li> <li>pevnost v odtrhu <math>&lt; 0,08\text{ N/mm}^2</math></li> </ul> |
| <b>lepení</b><br>viz kapitola: systémové komponenty   | StoColl Basic nebo StoLevell Basic   |  |
| <b>tepelná izolace</b><br>viz kapitola: systémové komponenty  | Sto-Speedlamelle II  | Sto-Steinwolleplatte 040   |
| <b>upevnění</b><br>viz kapitola: systémové komponenty   |  | Schválené upevnění izolačních desek  |
| <b>podkladní omítka/armovací stěrka</b><br>viz kapitola: systémové komponenty                                 | StoLevell Basic  |  |
| <b>výztuž/armování</b><br>viz kapitola: systémové komponenty  | Sto-Glasfasergewebe nebo Sto-Glasfasergewebe F   |  |
| <b>mezinátěr</b><br>viz kapitola: fasádní nátěry - základní nátěry  | Sto-Putzgrund  | StoPrep Miral <sup>1)</sup>  |
| <b>konečná povrchová úprava</b><br>viz kapitola: fasádní nátěry - vrchní omítky, fasádní barvy, obklady fasád | Sto-Ispolit <sup>®</sup> nebo StoSilkolit <sup>®</sup> nebo Sto-Silkolit Basic <sup>®</sup> nebo StoSuperlit   | Sto-Strukturputz   |
|   | Sto-Ecoshapes nebo Sto-Flachverblender s Sto-Klebe- und Fugenmörtel  | StoColor Silco nebo StoColor Jumbosil nebo StoColor Neosil   |



# StoTherm Wood

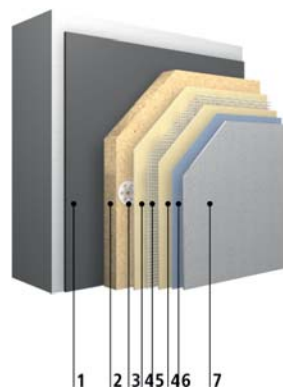
## Ekologický kontaktní zateplovací systém s dřevovláknitými izolačními deskami

### Výhody systému

- certifikace natureplus®
- zlepšuje zvukovou izolaci dřevěných staveb
- vysoká odolnost proti mikroorganismům (řasám a plísním), zejména s doplňkovým nátěrem (vč. podkladního nátěru)
- nejlepší letní ochrana proti teplu
- vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům
- propustnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>

### Přehled StoTherm Wood

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• starší budovy i novostavby až do limitu výškových budov</li> <li>• vhodný pro standardní pasivní domy</li> </ul>  |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• vnější stěny dřevěné z normovaných nebo schválených deskových materiálů</li> <li>• nosné dřevěné konstrukce</li> <li>• masivní dřevěná bednění</li> <li>• masivní dřevěné stavební díly, prvky z vrstvených prken</li> <li>• zdivo jako např. cihly, plynosilikátové tvárnice, pórobeton, pohledové zdivo</li> <li>• beton</li> </ul>   |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• u dřevostaveb – upevnění sponkami a hmoždinkami</li> <li>• lepení a upevnění na hmoždinky u minerálních, masivních podkladů</li> </ul>  |
| <b>Tepelná izolace</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• tepelně izolační deska, dřevovláknitá, do 300 mm</li> </ul>   |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• třída B podle EN 13501-1</li> </ul>   |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• mechanicky zatížitelný</li> </ul>   |
| <b>Další vlastnosti</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• technologie lotosového efektu®</li> <li>• volitelně ochrana proti elektromagnetu</li> </ul>   |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• organické a silikonpryskyřičné omítky a omítka s technologií lotosového efektu® a minerální omítky se škrábanou a rýhovanou strukturou nebo jako modelační omítka</li> <li>• organický obklad se vzhledem klinkeru</li> </ul>   |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• omezeně tónovatelný podle StoColor System</li> <li>• stupeň světelné odrazivosti <math>\geq 20</math> %</li> </ul>  |
| <b>Zpracování</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• strojní zpracování</li> <li>• technologie Stop &amp; Go</li> <li>• realizace projektů i v chladnějším ročních obdobích díky použití technologie QS a FT</li> <li>• v závislosti na druhu omítky a odstínu je nutný dvojitý nátěr</li> <li>• u organických vrchních omítek není nutný barevný nátěr</li> <li>• zesílená ochrana proti řasám a plísním 2-násobným barevným nátěrem</li> </ul> |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Platí příslušné evropské a/nebo národní certifikace.<br>Certifikace: ETA-08/0303 (StoTherm Wood 1); ETA-09/0304 (StoTherm Wood 2)  |



- 1 lepení
- 2 tepelná izolace
- 3 upevnění
- 4 podkladní omítka
- 5 výztuž/armování
- 6 mezinátěr
- 7 konečná povrchová úprava

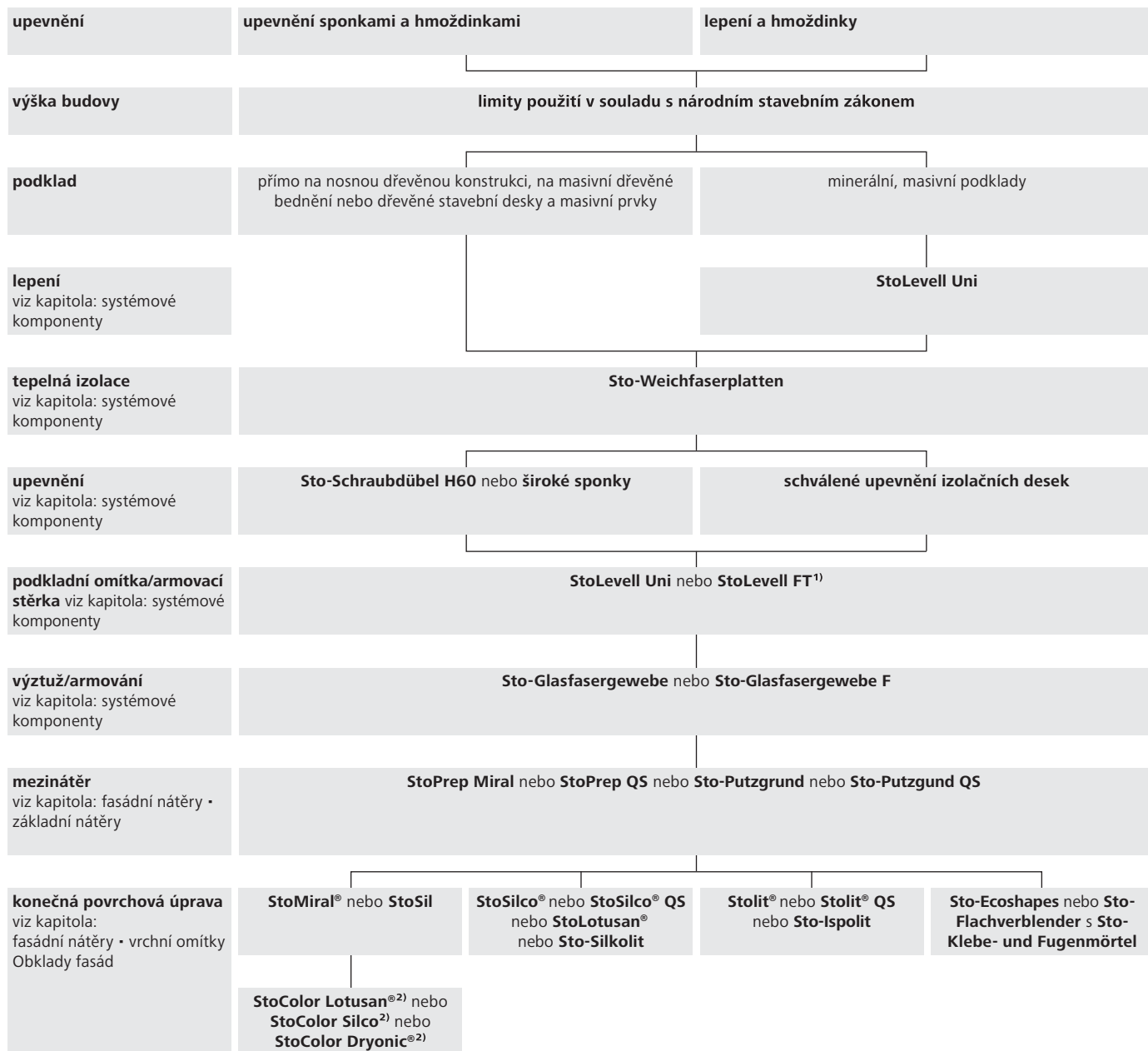


- 1 podklad
- 2 tepelná izolace
- 3 podkladní omítka
- 4 výztuž/armování
- 5 mezinátěr
- 6 konečná povrchová úprava





## Popis systému StoTherm Wood



<sup>1)</sup> FT: Fast Technology, <sup>2)</sup> Pro optimální ochranu před možným napadením řasami a/nebo plísněmi jako i před znečištěním, doporučujeme provést systémový fasádní nátěr.  
Upozornění: Pro všechny skladby stěn je potřebné provést stavebně fyzikální výpočet! počet hmoždinek dle zatížení větrem

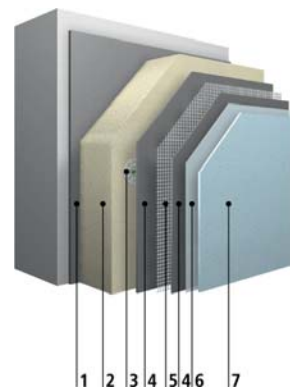


# StoTherm Cell

## Ekologický kontaktní zateplovací systém, nehořlavý

### Výhody systému

- nehořlavý
- certifikace natureplus®
- vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům
- propustnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>
- vysoká odolnost proti mikroorganismům (řasám a plísním), zejména s doplňkovým nátěrem (vč. podkladního nátěru)



- 1 lepení
- 2 tepelná izolace
- 3 upevnění
- 4 podkladní omítka
- 5 výztuž/armování
- 6 mezinátěr
- 7 konečná povrchová úprava



### Přehled StoTherm Cell

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Použití</b>              | • staré budovy i novostavby do výšky 100 m  |
| <b>Podklad</b>              | • zdivo jako např. cihly, vápenopískové cihly, pórobeton<br>• beton   |
| <b>Upevnění</b>             | • lepení a hmoždinky  |
| <b>Tepelná izolace</b>      | • tepelně izolační pěnová minerální deska do 300 mm   |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | • třída A2-s1, d0 podle EN 13501-1  |
| <b>Rázová pevnost</b>       | • mechanicky zatížitelný  |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | • minerální omítky se škrábanou a rýhovanou strukturou nebo jako modelační omítka   |
| <b>Barevná škála</b>        | • omezeně tónovatelný podle StoColor System<br>• stupeň světelné odrazivosti $\geq 25\%$  |
| <b>Zpracování</b>           | • strojní zpracování<br>• v závislosti na druhu omítky a odstínu je nutný dvojitý nátěr<br>• zesílená ochrana proti řasám a plísním 2-násobným barevným nátěrem |
| <b>Upozornění</b>           | • Systém StoTherm Cell: Sto-Mineralschaumplatte A, StoLevel Cell, StoMiral K/R má certifikaci natureplus®.  |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Certifikace: ETA-06/0197 (StoTherm Cell)  |

**Popis systému StoTherm Cell**

|  |   |
|--|---|
| <b>upevnění</b>  | <b>lepení a hmoždinky</b>   |
| <b>výška budovy</b>  | <b>do 100 m</b>   |
| <b>podklad</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• vhodný pro lepení</li> <li>• nerovnost ≤ 1 cm</li> </ul> |
| <b>lepení</b><br>viz kapitola: systémové komponenty  | <b>StoLevell Cell</b>   |
| <b>tepelná izolace</b><br>viz kapitola: systémové komponenty                                   | <b>Sto-Mineralschaumplatte A</b>  |
| <b>podkladní omítka/armovací stěrka</b> viz kapitola: systémové komponenty                     | <b>StoLevell Cell</b>   |
| <b>výztuž/armování</b><br>viz kapitola: systémové komponenty                                   | <b>Sto-Glasfasergewebe</b> nebo <b>Sto-Abschirmgewebe AES</b>                                     |
| <b>upevnění</b><br>viz kapitola: systémové komponenty  | <b>schválené upevnění izolačních desek</b>  |
| <b>mezinátěr</b><br>viz kapitola: fasádní nátěry • základní nátěry                             | <b>StoPrep Miral<sup>②</sup></b>  |
| <b>konečná povrchová úprava</b><br>viz kapitola: fasádní nátěry • vrchní omítky, fasádní barvy | <b>StoMiral<sup>①</sup></b>   |
|  | <b>StoColor Lotusan<sup>③</sup></b> nebo <b>StoColor Silco<sup>③</sup></b>                        |

<sup>1)</sup> alternativně: Stolit® K/R/MP a StoSilco® K/R/MP obtížně hořlavý, <sup>2)</sup> popř. přednátěr, <sup>3)</sup> popř. ochranný nátěr



## StoTherm Resol Plus

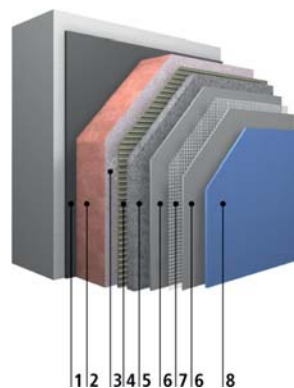
### Kontaktní zateplovací systém pro energeticky efektivní budovy s maximální užitnou plochou

#### Výhody systému

- systém s maximálně účinnou izolací
- vysoká odolnost proti mikroorganismům (řasám a plísním), zejména s doplňkovým nátěrem
- vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům
- propustnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>

#### Přehled StoTherm Resol Plus

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• starší budovy i novostavby až do limitu výškových budov</li> <li>• vhodný pro standardní pasivní domy</li> </ul>   |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdivo, jako např. cihly, vápenopísková cihla, pórobeton, pohledové a lícové zdivo</li> <li>• beton, panelová konstrukce (třívrstvé desky)</li> </ul>   |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• lepení a hmoždinky</li> </ul>  |
| <b>Tepelná izolace</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• tepelně izolační deska z tvrdé pěnové fenolové pryskyřice do 200 mm + EPS</li> </ul>   |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• třída B podle EN 13501-1</li> <li>• popř. mohou být nutná zvláštní protipožární opatření</li> </ul>  |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• mechanicky zatížitelný</li> </ul>  |
| <b>Další vlastnosti</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• technologie lotosového efektu®</li> <li>• volitelně ochrana proti elektrosmogu</li> </ul>  |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• organické a silikonpryskyřičné omítky, omítka s technologií lotosového efektu® a silikátové omítky se škrábanou a rýhovanou strukturou nebo jako modelační omítka</li> <li>• organický obklad se vzhledem klinkeru</li> </ul>  |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• omezeně tónovatelný podle StoColor System</li> <li>• stupeň světelné odrazivosti ≥ 20 %</li> </ul>   |
| <b>Zpracování</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• strojní zpracování</li> <li>• realizace projektů i v chladnějších ročních obdobích díky použití technologie QS a FT</li> <li>• u organických vrchních omítek není nutný barevný nátěr</li> <li>• zesílená ochrana proti řasám a plísním 2-násobným barevným nátěrem</li> </ul> |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Platí příslušné evropské a/nebo národní certifikace.<br>Certifikace: ETA-13/0580 (StoTherm Resol Plus)  |



- 1 lepení
- 2 tepelná izolace
- 3 upevnění
- 4 lepení
- 5 tepelná izolace
- 6 podkladní omítka
- 7 výztuž/armování
- 8 konečná povrchová úprava





## Popis systému StoTherm Resol Plus

|  |   |
|--|---|
| <b>upevnění</b>  | <b>lepení a hmoždinky</b>   |
| <b>výška budovy</b>  | <b>do 22 m</b>  |
| <b>podklad</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• vhodný pro lepení</li> <li>• nerovnost ≤ 2 cm</li> </ul>   |
| <b>lepení</b><br>viz kapitola: systémové komponenty  | <b>StoLevel Uni</b> nebo <b>Sto-Baukleber</b> nebo <b>StoLevel Novo</b> nebo <b>StoLevel Duo</b> nebo <b>StoLevel Duo plus QS</b> nebo <b>StoLevel Combi plus</b> nebo <b>StoLevel FT</b>   |
| <b>tepelná izolace</b><br>viz kapitola: systémové komponenty   | <b>Sto-Resol-Dämmplatte</b>   |
| <b>upevnění</b><br>viz kapitola: systémové komponenty  | <b>schválené upevnění izolačních desek</b>  |
| <b>lepení</b><br>viz kapitola: systémové komponenty  | <b>Sto-Baukleber</b> nebo <b>StoLevel FT</b> nebo <b>StoLevel Uni</b>   |
| <b>tepelná izolace</b><br>viz kapitola: systémové komponenty   | <b>Sto-Dämmplatte Top32</b>   |
| <b>podkladní omítka/armovací stěrka</b><br>viz kapitola: systémové komponenty                            | <b>StoArmat Classic Plus</b> nebo <b>StoLevel Novo</b> nebo <b>StoLevel Uni</b>   |
| <b>výztuž/armování</b><br>viz kapitola: systémové komponenty   | <b>Sto-Glasfasergewebe</b>  |
| <b>mezinátěr</b><br>viz kapitola: fasádní nátěry - základní nátěry                                       | <b>Sto-Putzgrund</b>  |
| <b>konečná povrchová úprava</b><br>viz kapitola: fasádní povrchové úpravy - vrchní omítky, fasádní barvy | <b>Stolit®</b> nebo <b>StoSilco®</b> nebo <b>StoLotusan®</b> nebo <b>Stolit QS</b> nebo <b>Sto-Ispolit</b> nebo <b>Sto-Silkolit</b> nebo <b>StoSilco QS</b> nebo <b>StoSil</b> nebo <b>Sto-Ecoshapes / Sto-Flachverblender s Sto-Klebe- und Fugenmörtel</b> |

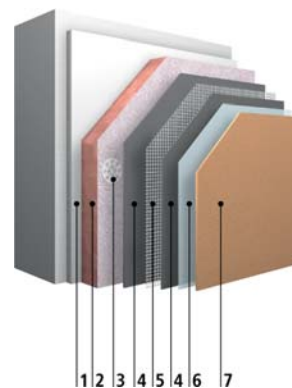


# StoTherm Resol

## Kontaktní zateplovací systém pro energeticky efektivní budovy s maximální užitnou plochou

### Výhody systému

- systém s maximálně účinnou izolací
- vysoká odolnost proti mikroorganismům (řasám a plísním), zejména s doplňkovým nátěrem (vč. podkladního nátěru)
- vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům
- propustnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>



- 1 lepení
- 2 tepelná izolace
- 3 upevnění
- 4 podkladní omítka
- 5 výztuž/armování
- 6 mezinátěr
- 7 konečná povrchová úprava

### Přehled StoTherm Resol

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• starší budovy i novostavby až do limitu výškových budov</li> <li>• vhodný pro standardní pasivní domy</li> </ul>   |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdivo, jako např. cihly, vápenopísková cihla, pórobeton, pohledové a lícové zdivo</li> <li>• beton, panelová konstrukce (třívrstvé desky)</li> </ul>   |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• lepení a hmoždinky</li> </ul>  |
| <b>Tepelná izolace</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• tepelně izolační deska z tvrzené pěnové fenolové pryskyřice do 200 mm</li> </ul>   |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• třída B podle EN 13501-1</li> </ul>  |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• mechanicky zatížitelný</li> <li>• odolá hodu míčem podle DIN 18032-3</li> </ul>  |
| <b>Další vlastnosti</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• technologie lotosového efektu®</li> <li>• volitelně ochrana proti elektrosmogu</li> </ul>  |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• organické a silikonpryskyřičné omítky, omítka s technologií lotosového efektu® a silikátové omítky se škrábanou a rýhovanou strukturou nebo jako modelační omítka</li> <li>• organický obklad se vzhledem klinkeru</li> </ul>  |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• omezeně tónovatelný podle StoColor System</li> <li>• součinitele světelného odrazu <math>\geq 20</math> % (omítkové systémy)</li> </ul>  |
| <b>Zpracování</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• úsporné zpracování díky použití technologie StoSilo</li> <li>• technologie Stop &amp; Go</li> <li>• v závislosti na druhu omítky a odstínu je nutný dvojitý nátěr</li> <li>• u organických vrchních omítek není nutný barevný nátěr</li> <li>• zesílená ochrana proti řasám a plísním 2-násobným barevným nátěrem</li> </ul> |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Certifikace: ETA-09/0267 (StoTherm Resol)   |

**Popis systému StoTherm Resol**

|  |  |
|--|--|
| <b>upevnění</b>  | <b>lepení a hmoždinky</b>  |
| <b>výška budovy</b>  | <b>do 22 m</b>   |
| <b>podklad</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• vhodný pro lepení</li> <li>• nerovnost ≤ 2 cm</li> </ul>  |
| <b>lepení</b><br>viz kapitola: systémové komponenty  | <b>StoLevel Nov</b> nebo <b>Sto-Baukleber</b> nebo <b>StoLevel Uni</b> nebo <b>StoLevel Duo</b> nebo <b>StoLevel Duo plus QS</b> nebo <b>Sto-Turbofix</b>  |
| <b>tepelná izolace</b><br>viz kapitola: systémové komponenty   | <b>Sto-Resol-Dämmplatte</b>  |
| <b>upevnění</b><br>viz kapitola: systémové komponenty  | <b>schválené upevnění izolačních desek</b>   |
| <b>podkladní omítka/armovací stěrka</b> viz kapitola: systémové komponenty                               | <b>StoLevel Nov</b> (min. 10 - 13 mm)  |
| <b>výztuž/armování</b><br>viz kapitola: systémové komponenty   | <b>Sto-Glasfasergewebe</b>   |
| <b>mezinátěr</b><br>viz kapitola: fasádní nátěry - základní nátěry                                       | <b>Sto-Putzgrund</b>   |
| <b>konečná povrchová úprava</b><br>viz kapitola: fasádní povrchové úpravy - vrchní omítky, fasádní barvy | <b>Stolit®</b> nebo <b>StoSilco®</b> nebo <b>StoLotusan®</b> nebo <b>Stolit QS</b> nebo <b>StoSilco QS</b> nebo <b>Sto-Ispolit</b> nebo <b>Sto-Silkolit</b> nebo <b>StoSil</b> nebo <b>Sto-Ecoshapes/Sto-Flachverblender</b> s <b>Sto-Klebe- und Fugenmörtel</b> |
|  | <b>StoColor Lotusan®<sup>1)</sup></b> nebo <b>StoColor Silco<sup>1)</sup></b>  |

<sup>1)</sup> popř. ochranný nátěr



## STX.THERM ALFA

### Kontaktní zateplovací systém s minerální armovací stěrkou a polystyrenovou tepelně izolační deskou

#### Výhody systému

- volnost při volbě konečné omítky
- odolnost proti mikroorganismům (řasám a plísním)
- odolný vůči povětrnostním vlivům
- propustnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>

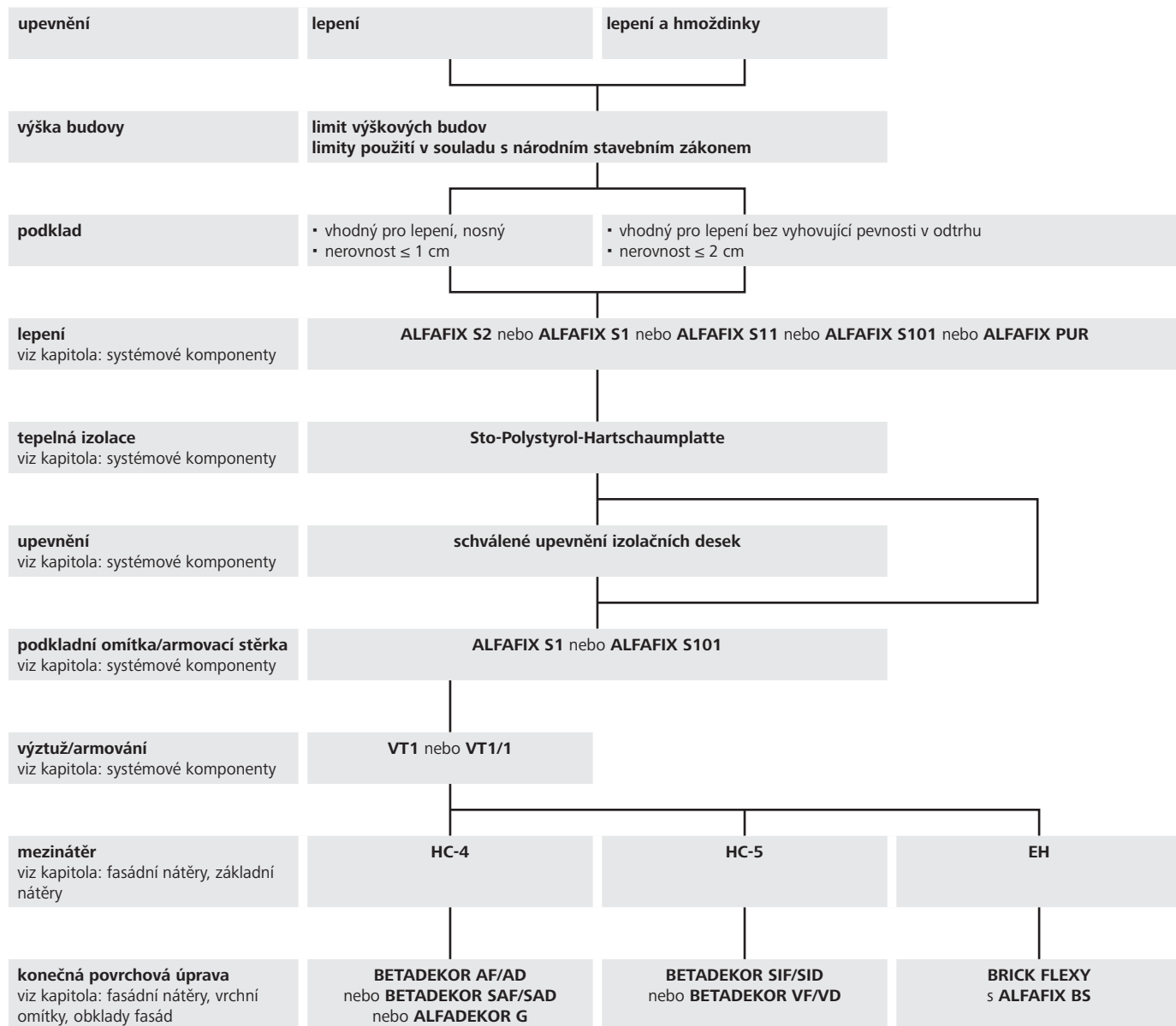


#### Přehled STX.THERM ALFA

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ starší budovy i novostavby až do limitu výškových budov</li> <li>▪ vhodný pro standardní pasivní domy</li> </ul>          |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ zdivo jako např. cihly, vápenopískové cihly, pórobeton</li> <li>▪ beton, panelová konstrukce (třívrstvé desky)</li> </ul> |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ lepení</li> <li>▪ lepení a hmoždinky</li> </ul>   |
| <b>Tepelná izolace</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ tepelně izolační deska z EPS do 400 mm</li> </ul>   |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ třída B podle EN 13501-1</li> <li>▪ popř. mohou být nutná zvláštní protipožární opatření</li> </ul>                       |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ mechanicky zatížitelný</li> </ul>   |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ organické, silikonpryskyřične a silikátové omítky se škrabanou a ryhovanou strukturou</li> </ul>                          |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ omezeně tónovatelný</li> <li>▪ doporučený koeficient světelné odrazivosti min. 30 %</li> </ul>                            |
| <b>Varianty</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ varianta pro izolant TWINNER - STX.THERM ALFA TW</li> </ul>   |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Certifikace: ETA-05/0054 (STX.THERM ALFA); kvalitativní třída A dle TP CZB 01-2015.  |



## Popis systému STX.THERM ALFA





## STX.THERM BETA

### Nehořlavý kontaktní zateplovací systém s minerální armovací stěrkou, zejména vhodný pro výškové budovy

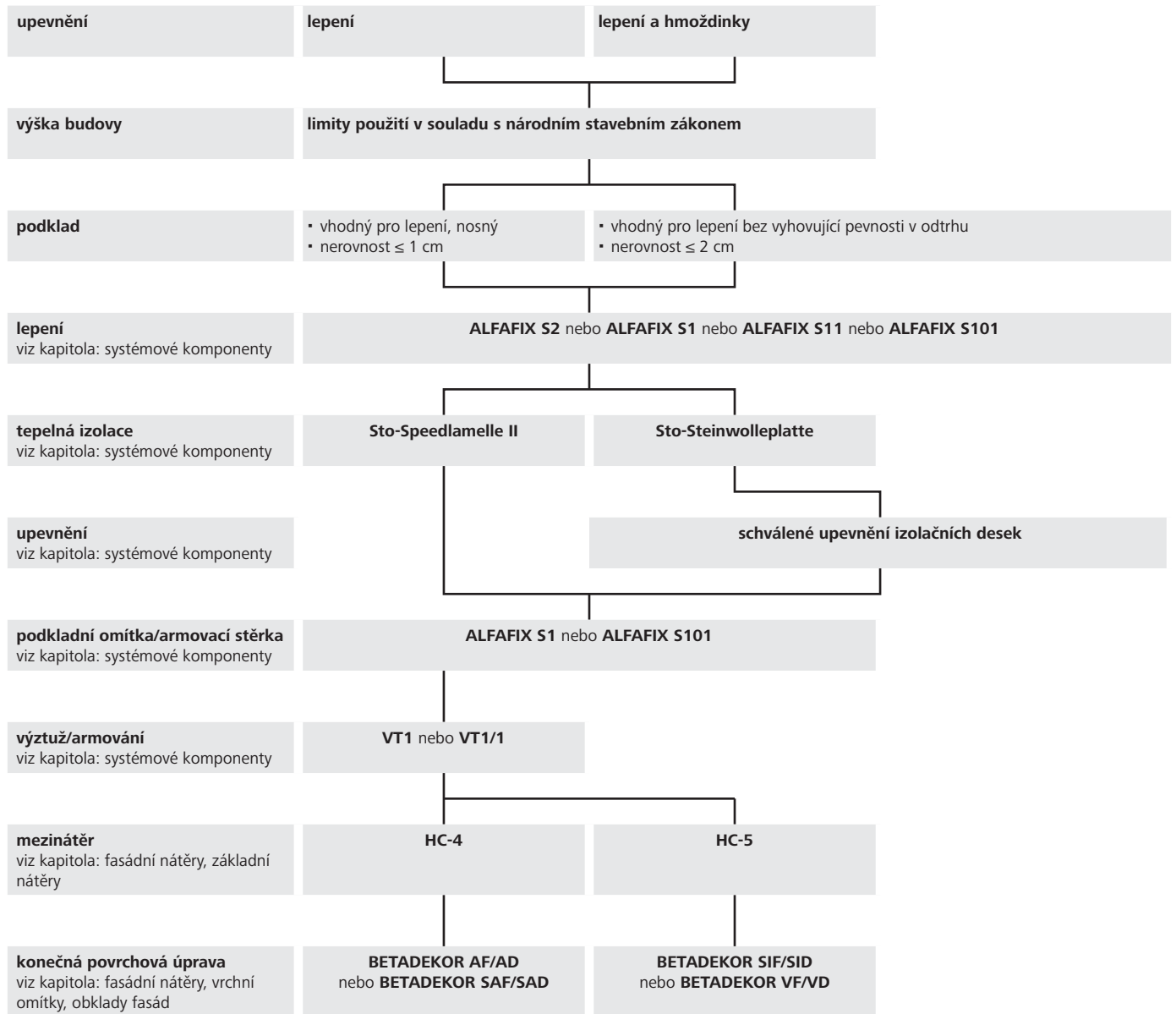
#### Výhody systému

- nehořlavý
- volnost při volbě konečné omítky
- odolnost proti mikroorganismům (řasám a plísním)
- odolný vůči povětrnostním vlivům
- propustnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>



#### Přehled STX.THERM BETA

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ starší budovy i novostavby až do limitu výškových budov</li> <li>▪ vhodný pro standardní pasivní domy</li> </ul>          |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ zdivo jako např. cihly, vápenopískové cihly, pórobeton</li> <li>▪ beton, panelová konstrukce (třívrstvé desky)</li> </ul> |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ lepení</li> <li>▪ lepení a hmoždinky</li> </ul>   |
| <b>Tepelná izolace</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ tepelně izolační deska z MW do 400 mm</li> </ul>  |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ třída A2-s1, d0 podle EN 13501-1</li> </ul>   |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ mechanicky zatížitelný</li> </ul>   |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ organické, silikonpryskyřične a silikátové omítky se škrabanou a ryhovanou strukturou</li> </ul>                          |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ omezeně tónovatelný</li> <li>▪ doporučený koeficient světelné odrazivosti min. 30 %</li> </ul>                            |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Certifikace: ETA-05/0173 (STX.THERM BETA); kvalitativní třída A dle TP CZB 01-2015.  |

**Popis systému STX.THERM BETA**



## STX.THERM COMBI

Kontaktní zateplovací systém s polystyrenovou tepelně izolační deskou, vhodný pro zdvojování a sanace problematického zateplení s narušenou stabilitou

### Výhody systému

- volnost při volbě konečné omítky
- odolnost proti mikroorganismům (řasám a plísním)
- odolný vůči povětrnostním vlivům
- zdvojení nebo sanace problematického zateplení



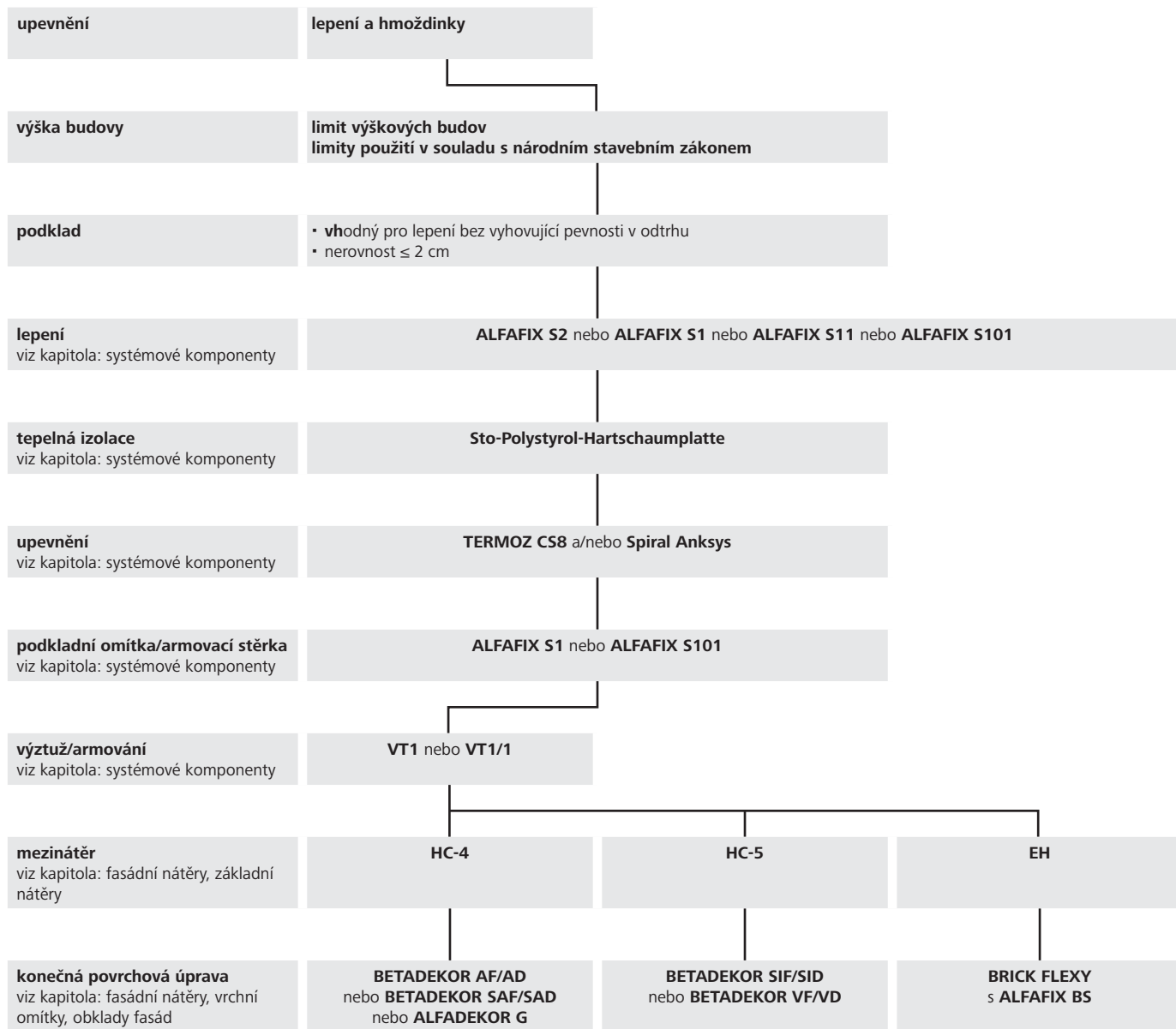
### Přehled STX.THERM COMBI

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ starší budovy i novostavby až do limitu výškových budov</li> <li>▪ vhodný pro standardní pasivní domy</li> </ul>          |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ zdivo jako např. cihly, vápenopískové cihly, pórobeton</li> <li>▪ beton, panelová konstrukce (třívrstvé desky)</li> </ul> |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ lepení a hmoždinky</li> </ul>   |
| <b>Tepelná izolace</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ tepelně izolační deska z EPS do 300 mm (pro jednovrstvý izolant i celkovou tloušťku izolace při zdvojení)</li> </ul>      |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ třída B podle EN 13501-1</li> </ul>   |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ mechanicky zatížitelný</li> </ul>   |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ organické, silikonpryskyřične a silikátové omítky se škrabanou a ryhovanou strukturou</li> </ul>                          |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ omezeně tónovatelný</li> <li>▪ doporučený koeficient světelné odrazivosti min. 30 %</li> </ul>                            |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Certifikace: STO-060-045246  |





## Popis systému STX.THERM COMBI





## STX.THERM COMBI MW

### Nehořlavý kontaktní zateplovací systém, vhodný pro zdvojování a sanace problematického zateplení s narušenou stabilitou

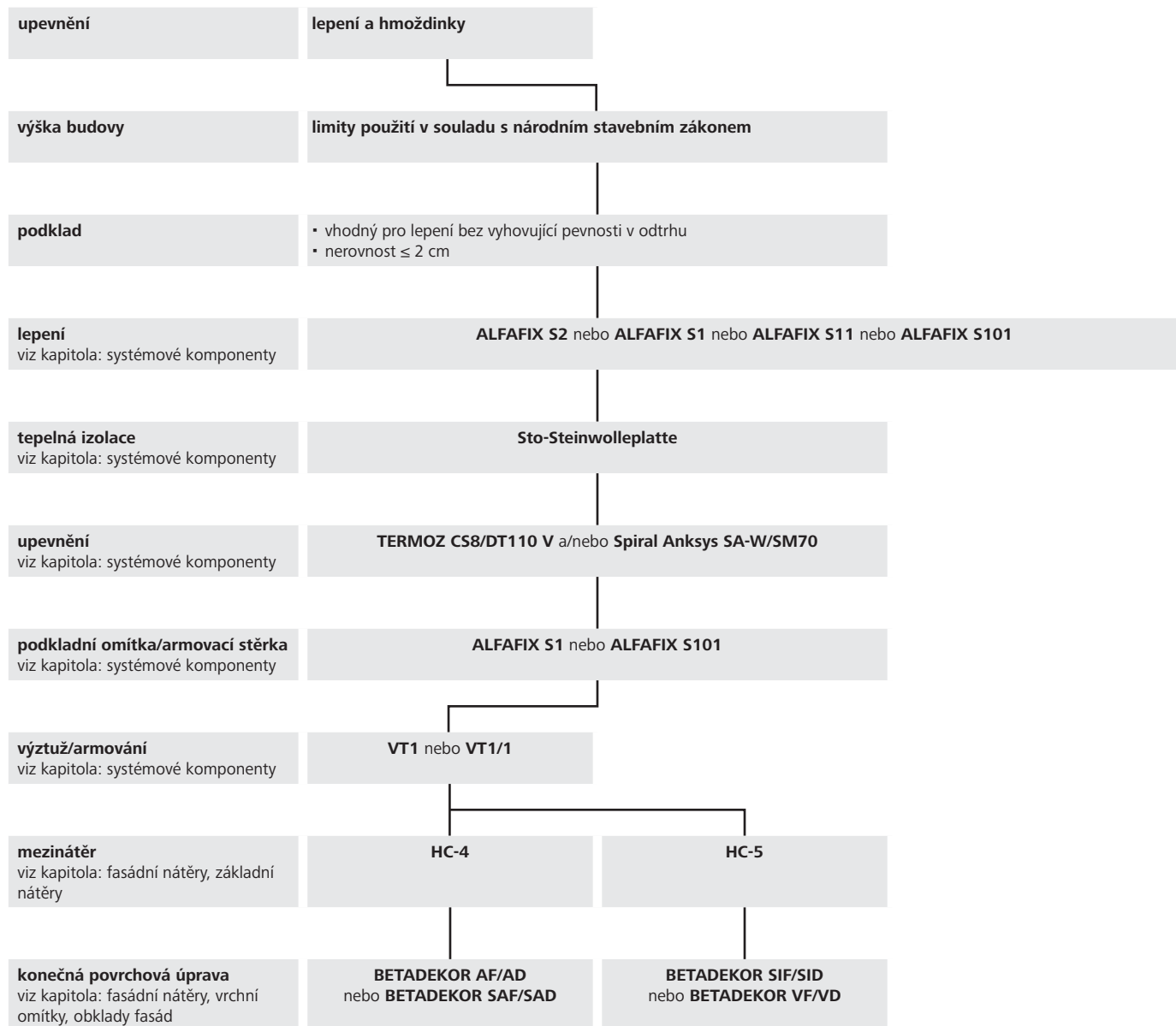
#### Výhody systému

- nehořlavý
- volnost při volbě konečné omítky
- odolnost proti mikroorganismům (řasám a plísním)
- odolný vůči povětrnostním vlivům
- zdvojení nebo sanace problematického zateplení



#### Přehled STX.THERM COMBI MW

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ starší budovy i novostavby až do limitu výškových budov</li> <li>▪ vhodný pro standardní pasivní domy</li> </ul>          |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ zdivo jako např. cihly, vápenopískové cihly, pórobeton</li> <li>▪ beton, panelová konstrukce (třívrstvé desky)</li> </ul> |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ lepení a hmoždinky</li> </ul>   |
| <b>Tepelná izolace</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ tepelně izolační deska z MW do 300 mm (pro jednovrstvý izolant i celkovou tloušťku izolace při zdvojení)</li> </ul>       |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ třída A2-s1, d0 podle EN 13501-1</li> </ul>   |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ mechanicky zatížitelný</li> </ul>   |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ organické, silikonpryskyřičné a silikátové omítky se škrabanou a ryhovanou strukturou</li> </ul>                          |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ omezeně tónovatelný</li> <li>▪ doporučený koeficient světelné odrazivosti min. 30 %</li> </ul>                            |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Certifikace: STO-060-045249  |

**Popis systému STX.THERM COMBI MW**



## STX.THERM SANA

### Kontaktní zateplovací systém s polystyrenovou tepelně izolační deskou, vhodný pro zdvojování a sanace problematického zateplení s narušenou stabilitou

#### Výhody systému

- jediné certifikované a dlouhodobé řešení v rámci zdvojování a sanace problematického zateplení s narušenou stabilitou
- volnost při volbě konečné omítky
- systém kotvení byl odzkoušen na smykové a kombinované zatížení dle ETAG 020
- odolný vůči povětrnostním vlivům
- možnost sanace nestabilních zateplovacích systémů i na podkladech s méně soudržným povrchem bez náročných oprav podkladu

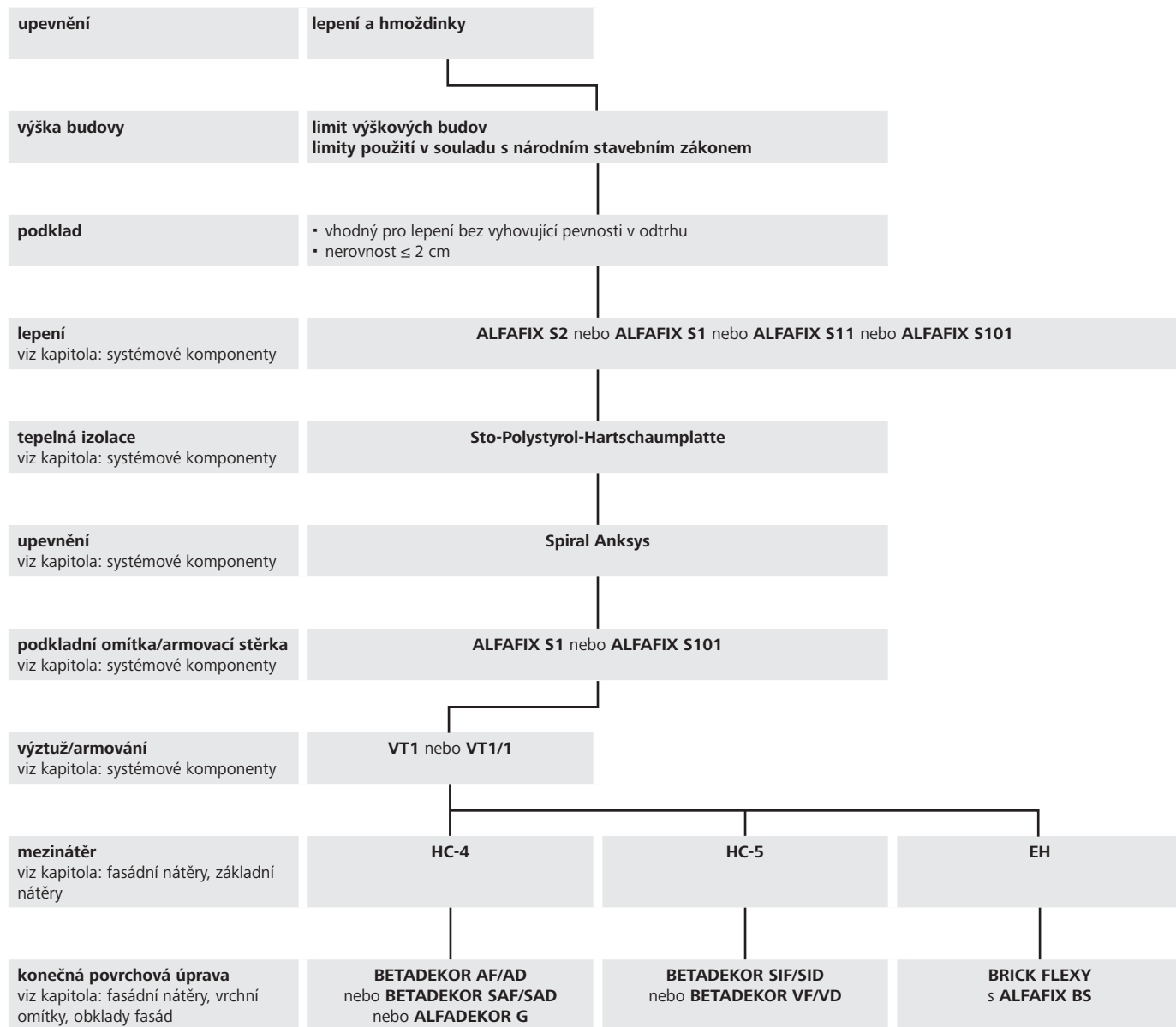


#### Přehled STX.THERM SANA

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ starší budovy i novostavby až do limitu výškových budov</li> <li>▪ vhodný pro standardní pasivní domy</li> </ul>                             |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ zdivo jako např. cihly, vápenopískové cihly, pórobeton</li> <li>▪ beton, panelová konstrukce (třívrstvé desky), deskové materiály</li> </ul> |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ lepení a hmoždinky</li> </ul>  |
| <b>Tepelná izolace</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ tepelně izolační deska z EPS do 300 mm (pro jednovrstvý izolant i celkovou tloušťku izolace při zdvojení)</li> </ul>                         |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ třída B podle EN 13501-1</li> </ul>  |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ mechanicky zatížitelný</li> </ul>  |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ organické, silikonpryskyřične a silikátové omítky se škrabanou a ryhovanou strukturou</li> </ul>   |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ omezeně tónovatelný</li> <li>▪ doporučený koeficient světelné odrazivosti min. 30 %</li> </ul>   |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Certifikace: STO-060-045255; SK TP - 14/0086  |



## Popis systému STX.THERM SANA





## STX.THERM SANA MW

### Nehořlavý kontaktní zateplovací systém, vhodný pro zdvojování a sanace problematického zateplení s narušenou stabilitou

#### Výhody systému

- nehořlavý
- jediné certifikované a dlouhodobé řešení v rámci zdvojování a sanace problematického zateplení s narušenou stabilitou
- volnost při volbě konečné omítky
- systém kotvení byl odzkoušen na smykové a kombinované zatížení dle ETAG 020
- odolný vůči povětrnostním vlivům
- možnost sanace nestabilních zateplovacích systémů i na podkladech s méně soudržným povrchem bez náročných oprav podkladu

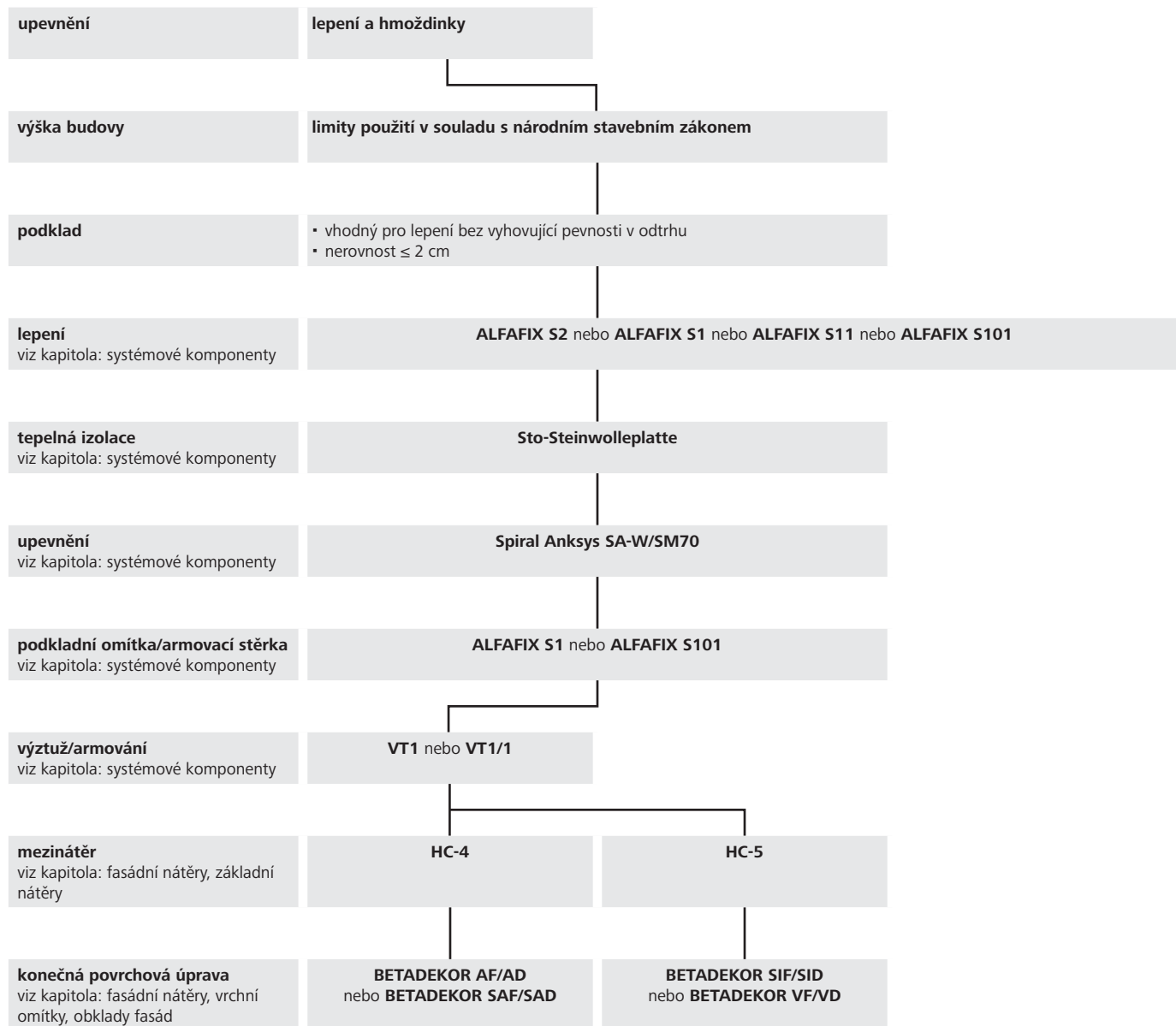


#### Přehled STX.THERM SANA MW

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ starší budovy i novostavby až do limitu výškových budov</li> <li>▪ vhodný pro standardní pasivní domy</li> </ul>          |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ zdivo jako např. cihly, vápenopískové cihly, pórobeton</li> <li>▪ beton, panelová konstrukce (třívrstvé desky)</li> </ul> |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ lepení a hmoždinky</li> </ul>   |
| <b>Tepelná izolace</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ tepelně izolační deska z MW do 300 mm/200 mm (pro jednovrstvý izolant/celkovou tloušťku izolace při zdvojení)</li> </ul>  |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ třída A2-s1, d0 podle EN 13501-1</li> </ul>   |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ mechanicky zatížitelný</li> </ul>   |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ organické, silikonpryskyřične a silikátové omítky se škrabanou a ryhovanou strukturou</li> </ul>                          |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ omezeně tónovatelný</li> <li>▪ doporučený koeficient světelné odrazivosti min. 30 %</li> </ul>                            |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Certifikace: STO-060-044219; SK TP - 14/0086   |



## Popis systému STX.THERM SANA MW



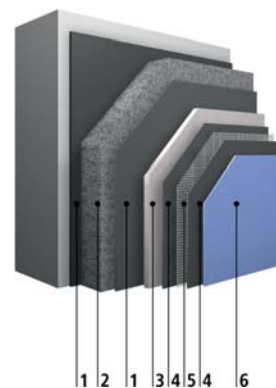


## Oblast vystavená nárazům

### Doplněk systému pro zvýšení mechanické odolnosti kombinovaných zateplovacích systémů Sto

#### Výhody systému

- nejvyšší odolnost proti mechanickým zatížením
- maximální odolnost proti úderu a nárazu
- velmi vysoká odolnost proti vzniku trhlin
- vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům
- propustnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>



- 1 lepení
- 2 tepelná izolace
- 3 nosná deska pod omítku
- 4 podkladní omítko
- 5 výztuž/armování
- 6 mezinátěr (pokud je zapotřebí)
- 7 vrchní omítko

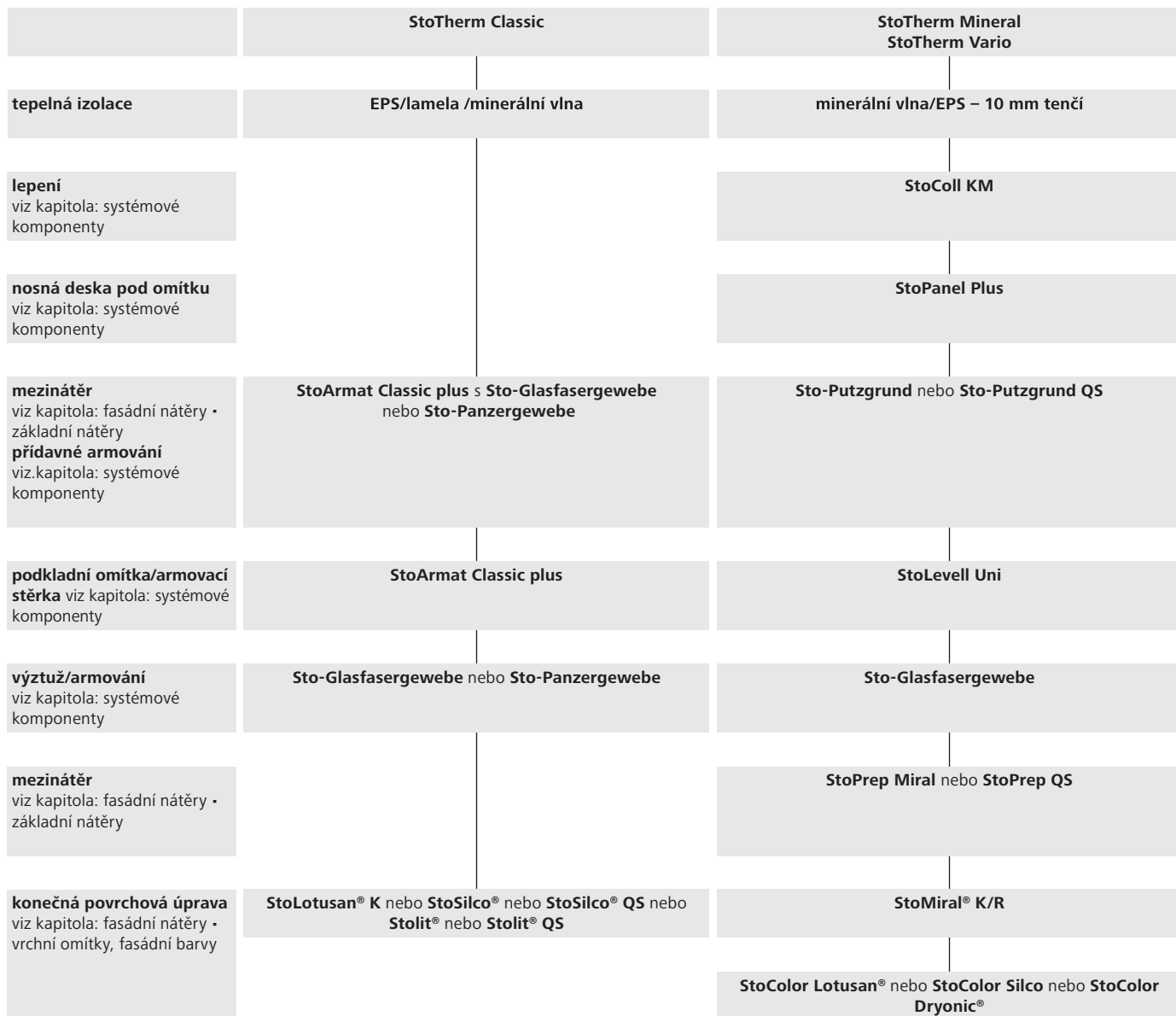
#### Přehled

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Použití</b>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• v oblastech ohrožených nárazy, jako jsou plochy podezdívky, průjezdy, průchody, dětské zóny na hraní, obchodní centra</li> <li>• u všech kontaktních zateplovacích systémů Sto</li> </ul> |
| <b>Zpracování</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• řešení s bohatými detaily</li> </ul>  |





### Popis systému: oblast vystavená nárazům



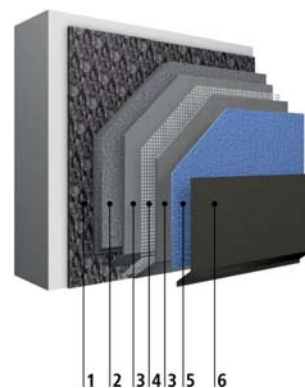


## Oblast soklu

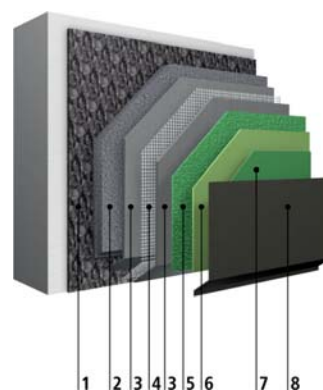
### Doplněk systému pro zvýšení ochrany proti vlhkosti u kontaktních zateplovacích systémů Sto

#### Výhody systému

- velmi dobrá ochrana proti vlhkosti v oblasti zvýšeného namáhání odstříkující vodou, deštěm nebo vodou z tání
- vysoká odolnost vůči povětrnostním vlivům



- 1 lepení
- 2 tepelná izolace
- 3 podkladní omítka (organická)
- 4 výztuž/armování
- 5 vrchní omítka (organická)
- 6 ochrana před vlhkostí



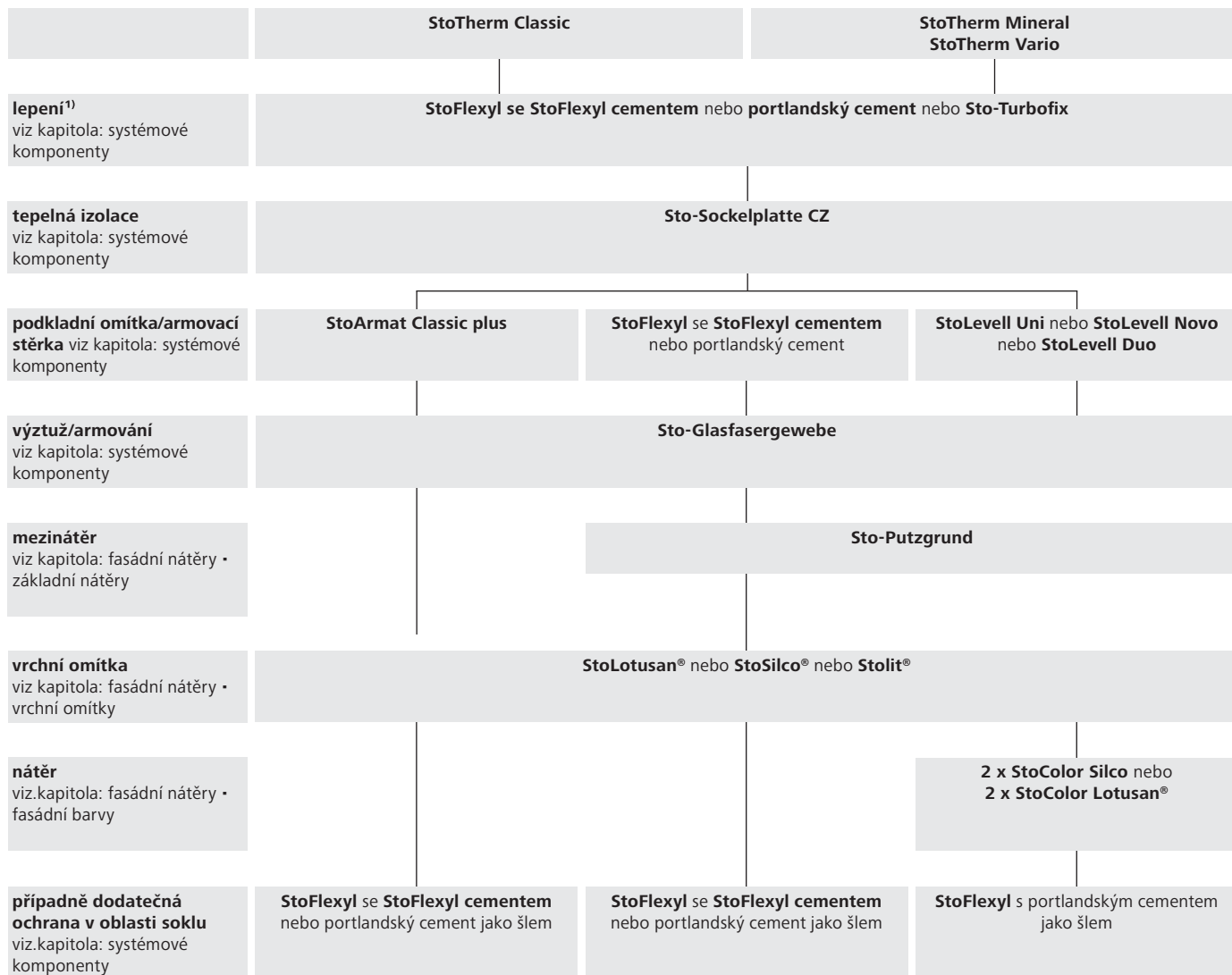
- 1 lepení
- 2 tepelná izolace
- 3 podkladní omítka (minerální)
- 4 výztuž/armování
- 5 vrchní omítka (minerální)
- 6 mezinátěr
- 7 nátěr
- 8 ochrana před vlhkostí

#### Přehled

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Použití</b>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• v oblasti podezdívky i obvodu</li> <li>• u všech kontaktních zateplovacích systémů Sto</li> </ul> |
| <b>Zpracování</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• řešení s bohatými detaily</li> </ul>  |



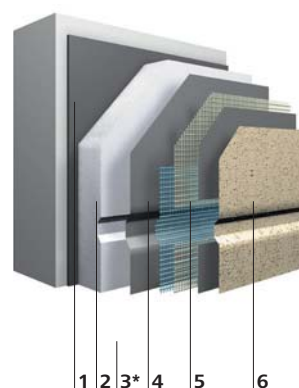
## Popis systému oblasti soklu / perimetr



<sup>1)</sup> celoplošně na stěnu (tupovat nebo zubovým hladítkem 15 mm x 15 mm) – viz.technický list

**Přehled kontaktních zateplení s bosážemi**

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>použití</b>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• varianta systémů StoTherm Classic a StoTherm Vario</li> <li>• ke ztvárnění fasády na nosných podkladech</li> <li>• k renovaci starých budov a pro novostavby</li> </ul> |
| <b>vlastnosti</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• tepelně izolační desky s nutami</li> </ul>  |
| <b>vzhled</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• tři druhy nut</li> <li>• barevné členění příslušným nátěrem (např. StoColor Maxicryl)</li> </ul>  |
| <b>zpracování</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• připevnění lepením a popř. hmoždinkami</li> <li>• armování bosážních nut odpovídající síťovinou Sto-Bossengewebe</li> </ul>   |
| <b>dodání</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bosážní desky z EPS jsou vyrobené na zakázku. Respektujte dodací lhůtu.</li> </ul>  |



- 1 Lepení
- 2 Tepelná izolace
- 3 Upevnění není nutné
- 4 Podkladní omítka
- 5 Výztuž/armování
- 6 Konečná povrchová úprava



# Systémové komponenty

## 44 Lepení

### 50 Tepelná izolace

50 Izolační desky EPS

52 Desky z minerální vlny

55 Měkké dřevovláknité desky

57 Desky z tvrzené pěny z fenolové pryskyřice

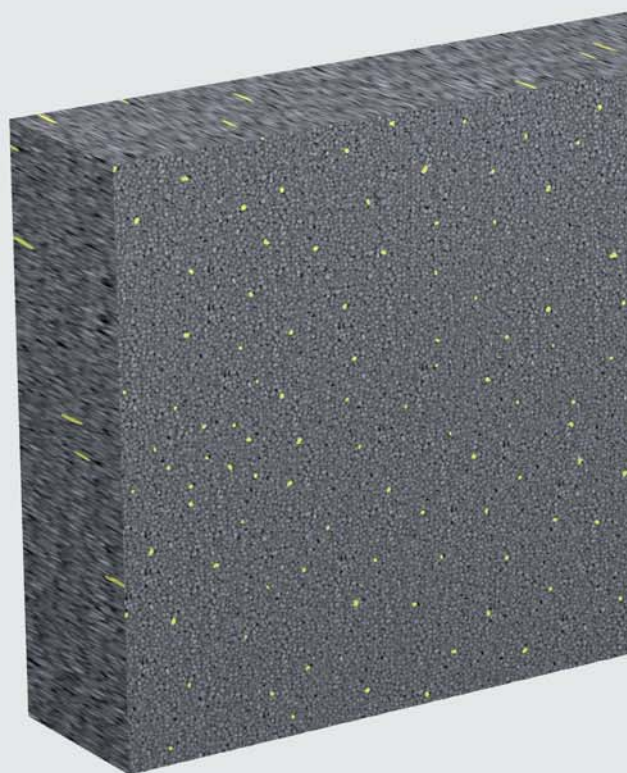
58 Podezdívkové, obvodové izolační desky

## 59 Nosné desky

## 60 Upevnění

## 71 Podkladní omítka/armovací stěrka

## 76 Výztuž/armování



**Sto-Turbofix**

Jednosložková PU pěna k lepení tepelně izolačních desek

**Použití**

do exteriéru, pro lepení tepelně izolačních desek u kontaktních zateplovacích systémů dle certifikátu, vhodný k lepení soklových izolačních desek

**Vlastnosti**

jednoduchý kompaktní aparát, další vrstvy lze nanášet po cca dvou hodinách, není třeba žádné míchání a rozdělávání materiálu atd., bez obsahu freonů

**Upozornění**

příslušenství viz systémové nářadí – ETICS, při lepení tepelně izolačních desek se doporučuje použití fixační pomůcky StoColl Fix nebo fixační podložky Sto-Fastfix, třída reakce na oheň B2 podle DIN 4102

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 100 - 250 g/m <sup>2</sup> vydatnost na cca 65 m <sup>2</sup>                                      |
| <b>Balení</b>        | láhev obsahuje 10,4 kg   |
| <b>Zpracování</b>    | dodržte pokyny pro zpracování, podrobnější informace viz brožura o zpracování nebo technický list. |
| <b>02559-001</b>     | Sto-Turbofix   |
|                      | 1 ks láhev/24 ks paleta  |

**Sto-Turbofix Mini**

Jednosložková PU pěna k lepení tepelně izolačních desek

**Použití**

do exteriéru, pro lepení izolačních desek, vhodný k lepení soklových izolačních desek

**Vlastnosti**

jednoduchý kompaktní aparát, další vrstvy lze nanášet po cca dvou hodinách, není třeba žádné míchání a rozdělávání materiálu atd., bez obsahu freonů

**Upozornění**

příslušenství viz systémové nářadí – ETICS, při lepení tepelně izolačních desek se doporučuje použití fixační pomůcky StoColl Fix nebo fixační podložky Sto-Fastfix, třída reakce na oheň B1 podle DIN 4102

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 150 ml/m <sup>2</sup> množství náplně jedné dózy (750 ml) postačuje na cca 4 - 6 m <sup>2</sup> . |
| <b>Balení</b>        | 750 ml dóza   |
| <b>02559-009</b>     | Sto-Turbofix Mini   |
|                      | 1 ks dóza/12 ks karton  |

**ALFAFIX PUR**

Speciální nízkoexpanzní polyuretanové lepidlo

**Použití**

do exteriéru, pro celoplošné lepení desek z tvrzeného pěnového polystyrénu, na dřevěné materiály, pro nosné, rovné, slabě savé podklady, např. sádrovláknité a cementovláknité desky

**Vlastnosti**

rychle vytvrzující, rozměrově stabilní, rovnoměrná struktura i při +5 °C, výborná přilnavost na beton, omítku, zdivo, polystyren

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1 balení / 14 m <sup>2</sup> |
| <b>Balení</b>        | 750 ml dóza                  |
| <b>65402-003</b>     | ALFAFIX PUR                  |
|                      | 1 ks dóza/12 ks karton       |

**Lepící hmoty****Sto-Dispersionskleber**

Organická lepící hmota na rovné podklady

**Použití**

do exteriéru, pro celoplošné lepení desek z tvrzeného pěnového polystyrénu, na dřevěné materiály, pro nosné, rovné, slabě savé podklady, např. sádrovláknité a cementovláknité desky

**Vlastnosti**

k okamžitému použití

**Upozornění**

spotřeba v závislosti na podkladu a druhu tepelně izolačního materiálu – přesné údaje viz technický list

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 - 1,50 kg/m <sup>2</sup> lepení desek z EPS se zubatým hladítkem 4x4<br>1,80 - 2,30 kg/m <sup>2</sup> lepení desek z EPS se zubatým hladítkem 6x6 |
| <b>Odstín</b>        | bílá   |
| <b>Zpracování</b>    |  |
| <b>00829-004</b>     | Sto-Dispersionskleber  |
|                      | 20 kg kbelík/480 kg paleta   |



## StoFlexyl

Organická stěrková hmota k hydroizolaci v soklové a podzemní části objektu




### Použití

do exteriéru, jako podkladní nátěr, jako lepicí hmota, jako stěrková hmota, jako armovací hmota, jako přednátěr, jako hydroizolační hmota

### Vlastnosti

ochrana proti vlhkosti v oblasti soklu a pod zemí, dobrá přilnavost na bitumenových podkladech, mnohostranně použitelné

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b>       | 3,90 kg/m <sup>2</sup> utěsnění<br>2,00 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>0,50 kg/m <sup>2</sup> podkladní nátěr a ochranný nátěr proti vlhkosti<br>1,30 kg/m <sup>2</sup> armování   |
| <b>Odstín</b>              | šedá/bílá   |
| <b>Zpracování</b>          | <br>musí se smíchat se StoFlexyl Cement / cement CEM I nebo CEM II A/LL nebo CEM II B/LL v hmotnostním poměru 1,0 : 1,0, jako ochranný nátěr proti vlhkosti navíc zředte cca 10 % vody |
| <b>00780-001</b>           | Sto-Flexyl  |
| 18 kg kbelík/432 kg paleta |   |

## ALFAFIX TIS

Organická lepicí a stěrková hmota



### Použití

používá se k lepení izolačních deskových materiálů vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů (ETICS) řady STX.THERM® a v kombinaci se skleněnou síťovinou jako základní vrstva deskových konstrukčních materiálů

### Vlastnosti

vytvrzená hmota zajišťuje flexibilní slepení lepených hmot. V kombinaci se skleněnou síťovinou vytváří pružnou bezesparou vrstvu

### Upozornění

výrobek obsahuje biocidní přípravek ve formě kapslí, uvolňující se postupně po dobu několika let, pro zabránění a zpomalení růstu řas a hub (plísní)

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b>       | 1,5 - 3,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| <b>Vzhled</b>              | přírodní odstín   |
| <b>Zpracování</b>          |  |
| <b>66307-001</b>           | ALFAFIX TIS   |
| 25 kg kbelík/600 kg paleta |   |

## Lepicí hmota

### Sto-Baukleber

Minerální lepicí hmota




### Použití

do exteriéru a interiéru, na lepení tepelně izolačních desek na minerální a organické podklady, jako lepicí hmota pro StoTherm Vario, StoTherm Mineral a StoTherm Wood, jako lepicí hmota pro StoTherm Classic®

### Vlastnosti

velmi vysoká lepicí schopnost a přídržnost k podkladu, vysoce tixotropní, vysoce paropropustný



|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b>      | 4,00 - 6,00 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>1,33 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky vrstvy  |
| <b>Odstín</b>             | cementově šedá  |
| <b>Zpracování</b>         |  |
| <b>00728-002</b>          | Sto-Baukleber   |
| 25 kg pytel/900 kg paleta |   |

**StoLevell Uni****Minerální lepicí a armovací hmota / podkladní omítka****Použití**

do exteriéru a interiéru, k přepracování minerálních a organických starých omítek a cihelného zdiva, na lepení tepelněizolačních desek a nosných desek na minerálních a organických, neelastických podkladech, pro tenkovrstvé armovací vrstvy, jako lepicí a armovací hmota pro StoTherm Vario, StoTherm Mineral, StoTherm Wood a StoReno

**Vlastnosti**

velmi dobré vlastnosti zpracování, velmi vysoká lepicí schopnost a přídržnost k podkladu, velmi vysoká propustnost pro vodní páry, velmi silně vodoodpudivý, vysoká odolnost vůči povětrnostním vlivům

**Upozornění**

certifikace natureplus® v rámci systému tepelné izolace



|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 4,00 - 7,00 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>4,00 - 5,00 kg/m <sup>2</sup> armování<br>5,00 - 8,00 kg/m <sup>2</sup> armování u StoTherm Wood<br>1,28 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky vrstvy |
| <b>Odstín</b>        | přírodně bílý  |
| <b>Zpracování</b>    |  |

00815-001

StoLevell Uni

25 kg pytel/900 kg paleta

**StoLevell FT****Minerální lepicí a armovací hmota/podkladní omítka rychleschnoucí s brzkou odolností vůči dešti****Použití**

do exteriéru a interiéru, speciálně při chladném a vlhkém počasí (min. +1 °C až max. +20 °C), k přepracování minerálních a organických starých omítek a cihelného zdiva, na lepení tepelněizolačních desek a nosných desek na minerálních a organických, neelastických podkladech, pro tenkovrstvé armovací vrstvy, jako lepicí a armovací hmota pro StoTherm Vario a StoTherm Mineral, jako lepicí hmota pro StoTherm Classic®

**Vlastnosti**

urychlené tvrdnutí díky FastTrack Technology, rychle odolný proti dešti, velmi vysoká lepicí schopnost a dobrá přídržnost k podkladu, velmi vysoká propustnost pro vodní páry, velmi silně vodoodpudivý, strojně zpracovatelné v omezené míře, vysoká odolnost vůči povětrnostním vlivům



|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 4,00 - 7,00 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>4,00 - 5,00 kg/m <sup>2</sup> armování<br>6,00 - 8,00 kg/m <sup>2</sup> armování u StoTherm Wood<br>1,22 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky vrstvy |
| <b>Odstín</b>        | šedá   |
| <b>Zpracování</b>    |  |

08210-004

StoLevell FT

25 kg pytel/900 kg paleta

**StoLevell Duo plus QS****Minerální lepicí a armovací malta/podkladní omítka s rychlou odolností proti dešti****Použití**

do exteriéru a interiéru, na všechny minerální podklady, na lepení tepelně izolačních desek na minerální podklady, pro tenkovrstvé armovací vrstvy, speciálně při chladném a vlhkém počasí (min. +1 °C až max. +15 °C), jako lepicí a armovací hmota pro StoTherm Vario a StoTherm Mineral

**Vlastnosti**

rychle odolný proti dešti (technologie QuickSet), velmi snadné strojní zpracování, vysoká lepivost a přilnavost k podkladu, vysoce paropropustný, silně vodoodpudivý, odolný proti povětrnosti



|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 4,50 - 7,50 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>4,50 - 6,00 kg/m <sup>2</sup> armování<br>1,30 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky vrstvy |
| <b>Odstín</b>        | světle šedá  |
| <b>Zpracování</b>    |  |

02241-001

StoLevell Duo plus QS

25 kg pytel/900 kg paleta





### StoLevell Duo

Minerální lepicí a armovací hmota / podkladní omítka



**Použití**

do exteriéru a interiéru, k přepracování starých minerálních omítek nebo cihelného zdiva, na lepení tepelně izolačních desek na minerální podklady, pro tenkovrstvé armovací vrstvy, jako lepicí a armovací hmota pro StoTherm Vario a StoTherm Mineral

**Vlastnosti**

dobré strojní zpracování, vysoká lepicí schopnost a přídržnost k podkladu, paropropustný, vodoodpudivý, odolný proti povětrnosti

**Upozornění**

spotřeba v závislosti na podkladu a druhu tepelně izolačního materiálu – přesné údaje viz technický list



|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 4,50 - 5,50 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>4,50 - 6,00 kg/m <sup>2</sup> armování<br>1,32 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky vrstvy |
| <b>Odstín</b>        | cementově šedá   |
| <b>Zpracování</b>    |  |

|           |               |                           |
|-----------|---------------|---------------------------|
| 01373-009 | StoLevell Duo | 25 kg pytel/900 kg paleta |
|-----------|---------------|---------------------------|

### StoLevell Combi plus

Minerální kombinovaná malta pro lepení, armování a renovace, vyztužená vlákny, lze filcovat



**Použití**

do exteriéru a interiéru, renovační malta pro sanaci a pro přepracování na minerálních a organických podkladech, na lepení tepelněizolačních desek a nosných desek na minerálních a organických, neelastických podkladech, pro vytvoření tenkých až středně silných armovacích vrstev, použitelné v oblasti soklu s nátěrovým systémem, lze použít jako univerzální adhézní můstek, jako strukturovaná nebo filcovaná vrchní omítka na armovací vrstvě StoLevell Combi plus s nátěrovým systémem, jako lepicí a armovací hmota pro StoTherm Vario a StoTherm Mineral

**Vlastnosti**

vyztužení vlákny, vysoká lepicí schopnost a přídržnost k podkladu, vysoce paropropustný, lze filcovat a strukturovat, silně vodoodpudivý, vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 4,00 - 7,00 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>5,00 - 8,00 kg/m <sup>2</sup> armování<br>1,28 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky vrstvy |
| <b>Odstín</b>        | přírodně bílý  |
| <b>Zpracování</b>    |  |

|           |                      |                           |
|-----------|----------------------|---------------------------|
| 08781-001 | StoLevell Combi Plus | 25 kg pytel/900 kg paleta |
|-----------|----------------------|---------------------------|

### StoLevell Cell

Minerální lepicí a armovací hmota / podkladní omítka



**Použití**

do exteriéru a interiéru, jako lepicí a armovací hmota v kombinovaném tepelně izolačním systému StoTherm Cell

**Vlastnosti**

minerální, optimálně přizpůsobeno desce z minerální pěny Sto-Mineralschaumplatte

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 5,00 - 10,00 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>4,00 - 5,00 kg/m <sup>2</sup> armování<br>1,35 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky vrstvy |
| <b>Odstín</b>        | světle šedá   |
| <b>Zpracování</b>    | <br>celoplošně s podílem lepených hmot min. 70 %  |

|           |                |                           |
|-----------|----------------|---------------------------|
| 00737-001 | StoLevell Cell | 25 kg pytel/900 kg paleta |
|-----------|----------------|---------------------------|

### StoColl Basic

Minerální lepicí hmota



**Použití**

do exteriéru a interiéru, k lepení tepelně izolačních desek z EPS a minerální vlny na minerální podklady, nevhodná jako armovací hmota

**Vlastnosti**

vysoká lepicí schopnost, vysoce tixotropní, paropropustný

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 3,50 - 5,50 kg/m <sup>2</sup> lepení desek z EPS<br>5,50 - 7,00 kg/m <sup>2</sup> lepení desek z MW |
| <b>Odstín</b>        | cementově šedá  |
| <b>Zpracování</b>    |   |

|           |               |                           |
|-----------|---------------|---------------------------|
| 00025-001 | StoColl Basic | 25 kg pytel/900 kg paleta |
|-----------|---------------|---------------------------|

**StoLevell Basic**

Minerální lepicí a armovací hmota / podkladní omítka

**Použití**

do exteriéru a interiéru, na všechny minerální podklady, na lepení tepelně izolačních desek na minerální podklady, pro vytvoření tenkých armovacích vrstev, jako lepicí a armovací hmota pro StoTherm Basic EPS a StoTherm Basic MW/MW-L

**Vlastnosti**

odolný proti povětrnosti, vodoodpudivý, paropropustný, dobrá přilnavost k podkladu

**Upozornění**

spotřeba v závislosti na podkladu a druhu tepelně izolačního materiálu – přesné údaje viz technický list

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 4,00 - 7,00 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>4,00 - 6,00 kg/m <sup>2</sup> armování |
| <b>Odstín</b>        | cementově šedá   |
| <b>Zpracování</b>    |  |

00023-001

StoLevell Basic

25 kg pytel/900 kg paleta

**ALFAFIX S2**

Suchá jednosložková minerální lepicí hmota na bázi cementu

**Použití**

používá se k lepení izolačních deskových materiálů vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů (ETICS) řady STX.THERM®, dále k lepení stropních kazet, prefabrikovaných štukatérských profilů

**Vlastnosti**

vytvrzená hmota zajišťuje mrazuvzdorné slepení lepených materiálů. Vysoká adheze k vybraným druhům hmot

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 2,1 - 5,0 kg/m <sup>2</sup> lepení |
| <b>Odstín</b>        | šedý                               |
| <b>Zpracování</b>    |                                    |

66301-001

ALFAFIX S2

25 kg pytel/900 kg paleta

**ALFAFIX S101**

Suchá lepicí a stěrková hmota

**Použití**

používá se k lepení izolačních deskových materiálů a k vytváření základní vrstvy vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů řady STX.THERM® a pro vytváření základní vrstvy omítkových systémů. Kromě určeného použití lze hmotu uplatnit i pro lepení stropních kazet, štukatérských profilů na běžné podklady v exteriéru a interiéru

**Vlastnosti**

hmota se vyznačuje zvýšenou adhezí k vybraným druhům lepených hmot. Vytvrzená hmota zajišťuje mrazuvzdorné slepení a v kombinaci se skleněnou síťovinou vytváří omezeně pružnou bezesparou vrstvu

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 2,1 - 5,0 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>3,8-5,2 kg/m <sup>2</sup> armování |
| <b>Odstín</b>        | šedý   |
| <b>Zpracování</b>    |  |

66303-001

ALFAFIX S101

25 kg pytel/900 kg paleta

**ALFAFIX S1**

Suchá lepicí a stěrková hmota

**Použití**

používá se k vytváření základní vrstvy vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů řady STX.THERM®, lepení izolačních deskových materiálů (kromě určeného použití lze uplatnit i pro lepení stropních kazet, štukatérských profilů na běžné podklady v exteriéru a interiéru a pro vytváření pružné základní vrstvy omítkových systémů)

**Vlastnosti**

hmota se vyznačuje zvýšenou adhezí k vybraným druhům lepených hmot. Vytvrzená hmota zajišťuje mrazuvzdorné slepení a v kombinaci se skleněnou síťovinou vytváří omezeně pružnou bezesparou vrstvu

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 2,1 - 5,0 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>3,8-5,2 kg/m <sup>2</sup> armování |
| <b>Odstín</b>        | šedý   |
| <b>Zpracování</b>    |  |

66302-001

ALFAFIX S1

25 kg pytel/900 kg paleta



## ALFAFIX S11

### Suchá lepicí a stěrková hmota s vysokou pružností





#### Použití

používá se k lepení izolačních deskových materiálů vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů (ETICS) řady STX.THERM®, dále k lepení stropních kazet, prefabrikovaných štukatérských profilů v interiéru a exteriéru a v kombinaci se skleněnou síťovinou jako vysoce pružná základní vrstva deskových konstrukčních materiálů

#### Vlastnosti

hmota se vyznačuje zvýšenou adhezí k vybraným druhům lepených hmot. Vytvrzená hmota zajišťuje flexibilní mrazuvzdorné slepení. Spoj vykazuje zvýšenou odolnost vůči působení povětrnostních vlivů. Hmota v kombinaci se skleněnou síťovinou vytváří vysoce pružnou bezesparou vrstvu

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 2,1 - 5,0 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>3,8-5,2 kg/m <sup>2</sup> armování  |
| <b>Odstín</b>        | šedý  |
| <b>Zpracování</b>    |   |
| <b>66305-001</b>     | ALFAFIX S11   |
|                      | 25 kg pytel/900 kg paleta   |



## Izolační desky EPS

## Sto-Dämmplatte Top32

## Tepelné izolační deska z expandovaného pěnového polystyrenu dle ČSN EN 13163

**Použití**

do exteriéru a interiéru, jako izolační deska v kontaktních zateplovacích systémech, upevnění lepením nebo lepením a hmoždinkami, v systému StoTherm Classic®, StoTherm Vario a StoTherm Basic EPS, nelze použít pod zemí

**Vlastnosti**

deklarovaný součinitel tepelné vodivosti  $\lambda_b$ : 0,031 W/(m\*K), třída reakce na oheň E podle EN 13501-1

**Upozornění**

další tloušťky/kvality na vyžádání, u následujících tloušťek jsou možné delší dodací lhůty: všechny od 20 cm do 40 cm, charakteristický součinitel tepelné vodivosti  $\lambda$ : 0,032 W/(m\*K)

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> |
| <b>Formát</b>        | 100 x 50 cm<br>hrany: tupé          |

| SAP ČR    | SAP SR    |   | Specifikace balení pro ČR  | Specifikace balení pro SR  |
|-----------|-----------|---|----------------------------|----------------------------|
| 08416-001 | 08416-023 | Fasádní polystyren šedý 1 cm 100x50 cm  | 25,00 m <sup>2</sup> balík | 30,00 m <sup>2</sup> balík |
| 08416-002 | 08416-024 | Fasádní polystyren šedý 2 cm 100x50 cm  | 12,50 m <sup>2</sup> balík | 15,00 m <sup>2</sup> balík |
| 08416-003 | 08416-025 | Fasádní polystyren šedý 3 cm 100x50 cm  | 8,00 m <sup>2</sup> balík  | 10,00 m <sup>2</sup> balík |
| 08416-004 | 08416-026 | Fasádní polystyren šedý 4 cm 100x50 cm  | 6,00 m <sup>2</sup> balík  | 7,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-005 | 08416-027 | Fasádní polystyren šedý 5 cm 100x50 cm  | 5,00 m <sup>2</sup> balík  | 6,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-006 | 08416-028 | Fasádní polystyren šedý 6 cm 100x50 cm  | 4,00 m <sup>2</sup> balík  | 5,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-007 | 08416-029 | Fasádní polystyren šedý 7 cm 100x50 cm  | 3,50 m <sup>2</sup> balík  | 4,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-008 | 08416-030 | Fasádní polystyren šedý 8 cm 100x50 cm  | 3,00 m <sup>2</sup> balík  | 3,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-013 | 08416-031 | Fasádní polystyren šedý 9 cm 100x50 cm  | 2,50 m <sup>2</sup> balík  | 3,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-009 | 08416-032 | Fasádní polystyren šedý 10 cm 100x50 cm | 2,50 m <sup>2</sup> balík  | 3,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-014 | 08416-033 | Fasádní polystyren šedý 11 cm 100x50 cm | 2,00 m <sup>2</sup> balík  | 2,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-010 | 08416-034 | Fasádní polystyren šedý 12 cm 100x50 cm | 2,00 m <sup>2</sup> balík  | 2,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-015 | 08416-035 | Fasádní polystyren šedý 13 cm 100x50 cm | 1,50 m <sup>2</sup> balík  | 2,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-011 | 08416-036 | Fasádní polystyren šedý 14 cm 100x50 cm | 1,50 m <sup>2</sup> balík  | 2,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-016 | 08416-037 | Fasádní polystyren šedý 15 cm 100x50 cm | 1,50 m <sup>2</sup> balík  | 2,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-012 | 08416-038 | Fasádní polystyren šedý 16 cm 100x50 cm | 1,50 m <sup>2</sup> balík  | 1,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-017 | 08416-039 | Fasádní polystyren šedý 17 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-018 | 08416-040 | Fasádní polystyren šedý 18 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-019 | 08416-041 | Fasádní polystyren šedý 19 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-020 | 08416-042 | Fasádní polystyren šedý 20 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-044 | 08416-044 | Fasádní polystyren šedý 21 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-045 | 08416-045 | Fasádní polystyren šedý 22 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-046 | 08416-046 | Fasádní polystyren šedý 23 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-047 | 08416-047 | Fasádní polystyren šedý 24 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-048 | 08416-048 | Fasádní polystyren šedý 25 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-022 | 08416-052 | Fasádní polystyren šedý 26 cm 100x50 cm | 0,50 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-049 | 08416-053 | Fasádní polystyren šedý 27 cm 100x50 cm | 0,50 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-050 | 08416-054 | Fasádní polystyren šedý 28 cm 100x50 cm | 0,50 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-051 | 08416-055 | Fasádní polystyren šedý 29 cm 100x50 cm | 0,50 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 08416-021 | 08416-056 | Fasádní polystyren šedý 30 cm 100x50 cm | 0,50 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |



## Sto-Polystyrol-Hartschaumplatte PS15SE 040

Tepelně izolační deska z expandovaného pěnového polystyrenu dle ČSN EN 13163



### Použití

do exteriéru, jako tepelně izolační deska v kontaktních zateplovacích systémech, upevnění lepením nebo lepením a hmoždinkami

### Vlastnosti

deklarovaný součinitel tepelné vodivosti  $\lambda_D$ : 0,038 W/(m\*K), třída reakce na oheň E podle EN 13501-1

### Upozornění

charakteristický součinitel tepelné vodivosti  $\lambda$ : 0,040 W/(m\*K), další tloušťky/kvality na vyžádání, u následujících tloušťek jsou možné delší dodací lhůty: všechny od 20 cm do 40 cm

|               |                                     |
|---------------|-------------------------------------|
| Cca. spotřeba | 1,00 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> |
| Formát        | 100 x 50 cm<br>hrany: tupé          |

| SAP ČR    | SAP SR    |  | Specifikace balení pro ČR  | Specifikace balení pro SR  |
|-----------|-----------|--|----------------------------|----------------------------|
| 00587-001 | 00587-005 | Fasádní polystyrén EPS 70F 1 cm 100x50 cm  | 25,00 m <sup>2</sup> balík | 30,00 m <sup>2</sup> balík |
| 00582-001 | 00582-025 | Fasádní polystyrén EPS 70F 2 cm 100x50 cm  | 12,50 m <sup>2</sup> balík | 15,00 m <sup>2</sup> balík |
| 00583-001 | 00583-005 | Fasádní polystyrén EPS 70F 3 cm 100x50 cm  | 8,00 m <sup>2</sup> balík  | 10,00 m <sup>2</sup> balík |
| 00584-001 | 00584-004 | Fasádní polystyrén EPS 70F 4 cm 100x50 cm  | 6,00 m <sup>2</sup> balík  | 7,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 00585-001 | 00585-006 | Fasádní polystyrén EPS 70F 5 cm 100x50 cm  | 5,00 m <sup>2</sup> balík  | 6,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 00586-001 | 00586-004 | Fasádní polystyrén EPS 70F 6 cm 100x50 cm  | 4,00 m <sup>2</sup> balík  | 5,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 01107-001 | 01107-004 | Fasádní polystyrén EPS 70F 7 cm 100x50 cm  | 3,50 m <sup>2</sup> balík  | 4,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 01108-001 | 01108-005 | Fasádní polystyrén EPS 70F 8 cm 100x50 cm  | 3,00 m <sup>2</sup> balík  | 3,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 01109-001 | 01109-002 | Fasádní polystyrén EPS 70F 9 cm 100x50 cm  | 2,50 m <sup>2</sup> balík  | 3,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 01110-001 | 01110-008 | Fasádní polystyrén EPS 70F 10 cm 100x50 cm | 2,50 m <sup>2</sup> balík  | 3,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 01111-001 | -         | Fasádní polystyrén EPS 70F 11 cm 100x50 cm | 2,00 m <sup>2</sup> balík  | -                          |
| 01112-001 | 01112-003 | Fasádní polystyrén EPS 70F 12 cm 100x50 cm | 2,00 m <sup>2</sup> balík  | 2,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 02743-001 | -         | Fasádní polystyrén EPS 70F 13 cm 100x50 cm | 1,50 m <sup>2</sup> balík  | -                          |
| 02744-002 | 02744-004 | Fasádní polystyrén EPS 70F 14 cm 100x50 cm | 1,50 m <sup>2</sup> balík  | 2,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 02745-002 | 02745-003 | Fasádní polystyrén EPS 70F 15 cm 100x50 cm | 1,50 m <sup>2</sup> balík  | 2,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 02746-001 | 02746-004 | Fasádní polystyrén EPS 70F 16 cm 100x50 cm | 1,50 m <sup>2</sup> balík  | 1,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 02747-001 | 02747-002 | Fasádní polystyrén EPS 70F 17 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 02748-001 | 02748-004 | Fasádní polystyrén EPS 70F 18 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 02749-001 | -         | Fasádní polystyrén EPS 70F 19 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | -                          |
| 02750-001 | 02750-037 | Fasádní polystyrén EPS 70F 20 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,50 m <sup>2</sup> balík  |
| 02750-002 | 02750-002 | Fasádní polystyrén EPS 70F 21 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 02750-003 | 02750-003 | Fasádní polystyrén EPS 70F 22 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 02750-004 | 02750-004 | Fasádní polystyrén EPS 70F 23 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 02750-005 | 02750-005 | Fasádní polystyrén EPS 70F 24 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 02750-006 | 02750-006 | Fasádní polystyrén EPS 70F 25 cm 100x50 cm | 1,00 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 02750-038 | 02750-007 | Fasádní polystyrén EPS 70F 26 cm 100x50 cm | 0,50 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 02750-039 | 02750-008 | Fasádní polystyrén EPS 70F 27 cm 100x50 cm | 0,50 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 02750-040 | 02750-009 | Fasádní polystyrén EPS 70F 28 cm 100x50 cm | 0,50 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 02750-041 | 02750-010 | Fasádní polystyrén EPS 70F 29 cm 100x50 cm | 0,50 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 02750-042 | 02750-011 | Fasádní polystyrén EPS 70F 30 cm 100x50 cm | 0,50 m <sup>2</sup> balík  | 1,00 m <sup>2</sup> balík  |

## Desky z minerální vlny

## Sto-Steinlamelle

## Tepelně izolační deska z minerální vlny dle ČSN EN 13162

**Použití**

do exteriéru, jako tepelně izolační deska v kontaktních zateplovacích systémech, upevnění lepením nebo lepením a hmoždinkami, nevhodné pro použití v zemi a v oblasti soklu

**Vlastnosti**

třída reakce na oheň A1 podle EN 13501-1, vysoká pevnost v odtrhu ( $\geq 80 \text{ kN/m}^2$ ) díky svislému směru vláken

**Upozornění**

charakteristický součinitel tepelné vodivosti  $\lambda: 0,040 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ , u následujících tloušek jsou možné delší dodací lhůty: všechny od 20 cm

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> |
| <b>Formát</b>        | 120 x 20 cm                         |
| <b>Odstín</b>        | žlutohnědý                          |

|                  |  |   |
|------------------|--|---|
| <b>02736-028</b> | Fasádní minerální lamela 2 cm 120x20 cm  | 10,8 m <sup>2</sup> balík/129,6 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>02736-029</b> | Fasádní minerální lamela 3 cm 120x20 cm  | 8,64 m <sup>2</sup> balík/77,76 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>02736-030</b> | Fasádní minerální lamela 4 cm 120x20 cm  | 5,76 m <sup>2</sup> balík/69,12 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>02736-031</b> | Fasádní minerální lamela 5 cm 120x20 cm  | 4,32 m <sup>2</sup> balík/51,84 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>02736-032</b> | Fasádní minerální lamela 6 cm 120x20 cm  | 4,32 m <sup>2</sup> balík/38,88 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>02736-033</b> | Fasádní minerální lamela 7 cm 120x20 cm  | 3,6 m <sup>2</sup> balík/32,4 m <sup>2</sup> paleta   |
| <b>02736-034</b> | Fasádní minerální lamela 8 cm 120x20 cm  | 2,88 m <sup>2</sup> balík/34,56 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>02736-035</b> | Fasádní minerální lamela 10 cm 120x20 cm | 2,16 m <sup>2</sup> balík/25,92 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>02736-036</b> | Fasádní minerální lamela 12 cm 120x20 cm | 2,16 m <sup>2</sup> balík/19,44 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>02736-037</b> | Fasádní minerální lamela 14 cm 120x20 cm | 2,16 m <sup>2</sup> balík/19,44 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>02736-038</b> | Fasádní minerální lamela 15 cm 120x20 cm | 1,44 m <sup>2</sup> balík/17,28 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>02736-039</b> | Fasádní minerální lamela 16 cm 120x20 cm | 1,44 m <sup>2</sup> balík/17,28 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>02736-040</b> | Fasádní minerální lamela 18 cm 120x20 cm | 1,44 m <sup>2</sup> balík/12,96 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>02736-041</b> | Fasádní minerální lamela 20 cm 120x20 cm | 1,44 m <sup>2</sup> balík/12,96 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>02736-042</b> | Fasádní minerální lamela 22 cm 120x20 cm | 1,44 m <sup>2</sup> balík/12,96 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>02736-043</b> | Fasádní minerální lamela 24 cm 120x20 cm | 0,72 m <sup>2</sup> balík/10,8 m <sup>2</sup> paleta  |
| <b>02736-044</b> | Fasádní minerální lamela 26 cm 120x20 cm | 0,72 m <sup>2</sup> balík/10,8 m <sup>2</sup> paleta  |
| <b>02736-045</b> | Fasádní minerální lamela 28 cm 120x20 cm | 0,72 m <sup>2</sup> balík/8,64 m <sup>2</sup> paleta  |
| <b>02736-046</b> | Fasádní minerální lamela 30 cm 120x20 cm | 0,6 m <sup>2</sup> balík/8,4 m <sup>2</sup> paleta    |



## Sto-Steinwolleplatte 040

Tepelně izolační deska z minerální vlny dle ČSN EN 13162



### Použití

do exteriéru, jako tepelně izolační deska v kontaktních zateplovacích systémech, připevnění lepením a hmoždinkami, nevhodné pro použití v zemi a v oblasti soklu

### Vlastnosti

deklarovaný součinitel tepelné vodivosti  $\lambda_D$ : 0,039 W/(m\*K), resp. 0,037 W/(m\*K),, třída reakce na oheň A1 podle EN 13501-1, pevnost v odtrhu  $\geq 14$  kN/m<sup>2</sup>, nehořlavý, minerální, difúzně otevřená

### Upozornění

charakteristický součinitel tepelné vodivosti  $\lambda$ : 0,040 W/(m\*K), resp. 0,038 W/(m\*K), , u následujících tloušťek jsou možné delší dodací lhůty: všechny od 6 cm do 20 cm

|               |                                     |
|---------------|-------------------------------------|
| Cca. spotřeba | 1,00 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> |
| Formát        | 100 x 60 cm<br>120 x 60 cm          |

| SAP ČR    |  | Specifikace balení pro ČR                              |
|-----------|--|--|
| 02679-056 | Fasádní minerální deska (TR 15) 4 cm 100x60 cm     | 3,6 m <sup>2</sup> balík/158,4 m <sup>2</sup> paleta   |
| 02679-057 | Fasádní minerální deska (TR 15) 2 cm 100x60 cm     | 7,2 m <sup>2</sup> balík/144 m <sup>2</sup> paleta     |
| 02679-058 | Fasádní minerální deska (TR 15) 3 cm 100x60 cm     | 4,8 m <sup>2</sup> balík/96 m <sup>2</sup> paleta      |
| 02679-059 | Fasádní minerální deska (TR 15) 5 cm 100x60 cm     | 2,4 m <sup>2</sup> balík/124,8 m <sup>2</sup> paleta   |
| 02679-060 | Fasádní minerální deska (TR 15) 6 cm 100x60 cm     | 2,4 m <sup>2</sup> balík/105,6 m <sup>2</sup> paleta   |
| 02679-061 | Fasádní minerální deska (TR 15) 8 cm 100x60 cm     | 1,8 m <sup>2</sup> balík/79,2 m <sup>2</sup> paleta    |
| 02679-062 | Fasádní minerální deska (TR 15) 10 cm 100x60 cm    | 1,8 m <sup>2</sup> balík/64,8 m <sup>2</sup> paleta    |
| 02679-063 | Fasádní minerální deska (TR 15) 12 cm 100x60 cm    | 1,2 m <sup>2</sup> balík/52,8 m <sup>2</sup> paleta    |
| 02679-064 | Fasádní minerální deska (TR 15) 14 cm 100x60 cm    | 1,2 m <sup>2</sup> balík/43,2 m <sup>2</sup> paleta    |
| 02679-066 | Fasádní minerální deska (TR 15) 16 cm 100x60 cm    | 1,2 m <sup>2</sup> balík/38,4 m <sup>2</sup> paleta    |
| 02679-067 | Fasádní minerální deska (TR 15) 18 cm 100x60 cm    | 0,6 m <sup>2</sup> balík/36 m <sup>2</sup> paleta      |
| 02679-068 | Fasádní minerální deska (TR 15) 20 cm 100x60 cm    | 0,6 m <sup>2</sup> balík/31,2 m <sup>2</sup> paleta    |
| SAP SR    |  | Specifikace balení pro SR                              |
| 00117-001 | Fasádní minerální deska (Linio 15) 2 cm 120x60 cm  | 7,20 m <sup>2</sup> balík/259,20 m <sup>2</sup> paleta |
| 00117-002 | Fasádní minerální deska (Linio 15) 3 cm 120x60 cm  | 4,80 m <sup>2</sup> balík/166,32 m <sup>2</sup> paleta |
| 00117-003 | Fasádní minerální deska (Linio 15) 4 cm 120x60 cm  | 3,60 m <sup>2</sup> balík/129,60 m <sup>2</sup> paleta |
| 00117-004 | Fasádní minerální deska (Linio 15) 5 cm 120x60 cm  | 2,40 m <sup>2</sup> balík/103,68 m <sup>2</sup> paleta |
| 00117-013 | Fasádní minerální deska (Linio 15) 6 cm 120x60 cm  | 2,40 m <sup>2</sup> balík/86,40 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00117-005 | Fasádní minerální deska (Linio 15) 8 cm 120x60 cm  | 1,80 m <sup>2</sup> balík/64,80 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00117-006 | Fasádní minerální deska (Linio 15) 10 cm 120x60 cm | 1,80 m <sup>2</sup> balík/51,84 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00117-007 | Fasádní minerální deska (Linio 15) 12 cm 120x60 cm | 1,20 m <sup>2</sup> balík/43,20 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00117-008 | Fasádní minerální deska (Linio 15) 14 cm 120x60 cm | 1,20 m <sup>2</sup> balík/34,56 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00117-009 | Fasádní minerální deska (Linio 15) 15 cm 120x60 cm | 1,20 m <sup>2</sup> balík/34,56 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00117-010 | Fasádní minerální deska (Linio 15) 16 cm 120x60 cm | 1,20 m <sup>2</sup> balík/30,24 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00117-011 | Fasádní minerální deska (Linio 15) 18 cm 120x60 cm | 0,60 m <sup>2</sup> balík/25,92 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00117-012 | Fasádní minerální deska (Linio 15) 20 cm 120x60 cm | 0,60 m <sup>2</sup> balík/25,92 m <sup>2</sup> paleta  |

**Sto-Steinwolleplatte 036-020**  
Tepelně izolační deska z minerální vlny dle ČSN EN 13162**Použití**

do exteriéru, jako tepelně izolační deska v kontaktních zateplovacích systémech, upevnění lepením nebo lepením a hmoždinkami

**Vlastnosti**

charakteristický součinitel tepelné vodivosti  $\lambda$ : 0,036 W/(m\*K), třída reakce na oheň A1 podle EN 13501-1, difuzně otevřená

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> |
| <b>Formát</b>        | 100 x 60 cm<br>120 x 60 cm          |
| <b>Odstín</b>        | žlutohnědý                          |

| SAP ČR    |  | Specifikace balení pro ČR                              |
|-----------|--|--|
| 09326-012 | Fasádní minerální deska (TR 10) 5 cm 100x60 cm     | 4,2 m <sup>2</sup> balík/117,6 m <sup>2</sup> paleta   |
| 09326-013 | Fasádní minerální deska (TR 10) 6 cm 100x60 cm     | 3 m <sup>2</sup> balík/96 m <sup>2</sup> paleta        |
| 09326-014 | Fasádní minerální deska (TR 10) 8 cm 100x60 cm     | 2,4 m <sup>2</sup> balík/76,8 m <sup>2</sup> paleta    |
| 09326-015 | Fasádní minerální deska (TR 10) 10 cm 100x60 cm    | 1,8 m <sup>2</sup> balík/64,8 m <sup>2</sup> paleta    |
| 09326-016 | Fasádní minerální deska (TR 10) 12 cm 100x60 cm    | 1,2 m <sup>2</sup> balík/52,8 m <sup>2</sup> paleta    |
| 09326-017 | Fasádní minerální deska (TR 10) 14 cm 100x60 cm    | 1,2 m <sup>2</sup> balík/43,2 m <sup>2</sup> paleta    |
| 09326-018 | Fasádní minerální deska (TR 10) 15 cm 100x60 cm    | 1,2 m <sup>2</sup> balík/43,2 m <sup>2</sup> paleta    |
| 09326-019 | Fasádní minerální deska (TR 10) 16 cm 100x60 cm    | 1,2 m <sup>2</sup> balík/38,4 m <sup>2</sup> paleta    |
| 09326-020 | Fasádní minerální deska (TR 10) 18 cm 100x60 cm    | 1,2 m <sup>2</sup> balík/33,6 m <sup>2</sup> paleta    |
| 09326-021 | Fasádní minerální deska (TR 10) 20 cm 100x60 cm    | 1,2 m <sup>2</sup> balík/28,8 m <sup>2</sup> paleta    |
| 09326-022 | Fasádní minerální deska (TR 10) 22 cm 100x60 cm    | 1,2 m <sup>2</sup> balík/28,8 m <sup>2</sup> paleta    |
| 09326-023 | Fasádní minerální deska (TR 10) 24 cm 100x60 cm    | 0,6 m <sup>2</sup> balík/26,4 m <sup>2</sup> paleta    |
| SAP SR    |  | Specifikace balení pro SR                              |
| 00115-001 | Fasádní minerální deska (Linio 10) 5 cm 120x60 cm  | 4,32 m <sup>2</sup> balík/103,68 m <sup>2</sup> paleta |
| 00115-010 | Fasádní minerální deska (Linio 10) 6 cm 120x60 cm  | 3,60 m <sup>2</sup> balík/86,40 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00115-002 | Fasádní minerální deska (Linio 10) 8 cm 120x60 cm  | 2,16 m <sup>2</sup> balík/64,80 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00115-003 | Fasádní minerální deska (Linio 10) 10 cm 120x60 cm | 2,16 m <sup>2</sup> balík/51,84 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00115-004 | Fasádní minerální deska (Linio 10) 12 cm 120x60 cm | 1,44 m <sup>2</sup> balík/43,20 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00115-005 | Fasádní minerální deska (Linio 10) 14 cm 120x60 cm | 1,44 m <sup>2</sup> balík/34,56 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00115-006 | Fasádní minerální deska (Linio 10) 15 cm 120x60 cm | 1,44 m <sup>2</sup> balík/34,56 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00115-011 | Fasádní minerální deska (Linio 10) 16 cm 120x60 cm | 1,44 m <sup>2</sup> balík/30,24 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00115-007 | Fasádní minerální deska (Linio 10) 18 cm 120x60 cm | 1,44 m <sup>2</sup> balík/25,92 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00115-008 | Fasádní minerální deska (Linio 10) 20 cm 120x60 cm | 1,44 m <sup>2</sup> balík/25,92 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00115-012 | Fasádní minerální deska (Linio 10) 22 cm 120x60 cm | 1,44 m <sup>2</sup> balík/21,60 m <sup>2</sup> paleta  |
| 00115-009 | Fasádní minerální deska (Linio 10) 25 cm 120x60 cm | 1,44 m <sup>2</sup> balík/25,92 m <sup>2</sup> paleta  |





## Měkké dřevovláknité desky

### Sto-Weichfaserplatte M 042

Tepelně izolační deska, dřevovláknitá, dle EN 13171



#### Použití

do exteriéru, jako tepelněizolační deska v kontaktním tepelněizolačním systému StoTherm Wood pro dřevěné konstrukce a také na minerální, masivní podklady (zdivo a beton)

#### Vlastnosti

deklarovaný součinitel tepelné vodivosti  $\lambda_D$ : 0,040 W/(m\*K), monolitická (jednovrstvá) konstrukce, třída reakce na oheň E podle EN 13501-1, ekologická certifikace (natureplus®)

#### Upozornění

ve StoTherm Wood třída reakce na oheň B2 podle DIN 4102, dodací lhůta po dohodě, charakteristický součinitel tepelné vodivosti  $\lambda$ : 0,042 W/(m\*K)



|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                                      |
| <b>Formát</b>        | 125 x 280 cm<br>125 x 260 cm<br>125 x 59 cm<br>83 x 60 cm<br>hrany: tupé |

|           |   |  |
|-----------|---|--|
| 04984-026 | Sto-Weichfaserplatte M042 2 cm 125x59 cm    | 0,738 m <sup>2</sup> ks/165,20 m <sup>2</sup> paleta |
| 04984-013 | Sto-Weichfaserplatte M 042 4 cm 125x59 cm   | 0,738 m <sup>2</sup> ks/82,60 m <sup>2</sup> paleta  |
| 04984-001 | Sto-Weichfaserplatte M 042 6 cm 125x59 cm   | 0,738 m <sup>2</sup> ks/51,660 m <sup>2</sup> paleta |
| 04984-002 | Sto-Weichfaserplatte M 042 8 cm 125x59 cm   | 0,738 m <sup>2</sup> ks/41,30 m <sup>2</sup> paleta  |
| 04984-007 | Sto-Weichfaserplatte M 042 8 cm 125x260 cm  | 3,25 m <sup>2</sup> ks/39,00 m <sup>2</sup> paleta   |
| 04984-010 | Sto-Weichfaserplatte M 042 8 cm 125x280 cm  | 3,5 m <sup>2</sup> ks/42,00 m <sup>2</sup> paleta    |
| 04984-022 | Sto-Weichfaserplatte M 042 10 cm 83x60 cm   | 0,498 m <sup>2</sup> ks/19,92 m <sup>2</sup> paleta  |
| 04984-008 | Sto-Weichfaserplatte M 042 10 cm 125x260cm  | 3,25 m <sup>2</sup> ks/29,25 m <sup>2</sup> paleta   |
| 04984-011 | Sto-Weichfaserplatte M 042 10 cm 125x280 cm | 3,5 m <sup>2</sup> ks/31,50 m <sup>2</sup> paleta    |
| 04984-023 | Sto-Weichfaserplatte M 042 12 cm 83x60 cm   | 0,498 m <sup>2</sup> ks/15,94 m <sup>2</sup> paleta  |
| 04984-009 | Sto-Weichfaserplatte M 042 12 cm 125x260 cm | 3,25 m <sup>2</sup> ks/26,00 m <sup>2</sup> paleta   |
| 04984-012 | Sto-Weichfaserplatte M 042 12 cm 125x280 cm | 3,5 m <sup>2</sup> ks/28,00 m <sup>2</sup> paleta    |
| 04984-024 | Sto-Weichfaserplatte M 042 14 cm 83x60 cm   | 0,498 m <sup>2</sup> ks/13,94 m <sup>2</sup> paleta  |
| 04984-016 | Sto-Weichfaserplatte M 042 14 cm 125x260 cm | 3,25 m <sup>2</sup> ks/19,50 m <sup>2</sup> paleta   |
| 04984-020 | Sto-Weichfaserplatte M 042 14 cm 125x280 cm | 3,5 m <sup>2</sup> ks/21,00 m <sup>2</sup> paleta    |
| 04984-025 | Sto-Weichfaserplatte M 042 16 cm 83x60 cm   | 0,498 m <sup>2</sup> ks/11,952 m <sup>2</sup> paleta |
| 04984-017 | Sto-Weichfaserplatte M 042 16 cm 125x260 cm | 3,25 m <sup>2</sup> ks/19,50 m <sup>2</sup> paleta   |
| 04984-021 | Sto-Weichfaserplatte M 042 16 cm 125x280 cm | 3,5 m <sup>2</sup> ks/21,00 m <sup>2</sup> paleta    |

**Sto-Weichfaserplatte M 042 pero + drážka**  
Tepelně izolační deska, dřevovláknitá, dle EN 13171**Použití**

do exteriéru, jako tepelněizolační deska v kontaktním tepelněizolačním systému StoTherm Wood pro dřevěné konstrukce a také na minerální, masivní podklady (zdivo a beton)

**Vlastnosti**

deklarovaný součinitel tepelné vodivosti  $\lambda_D$ : 0,040 W/(m\*K), monolitická (jednovrstvá) konstrukce, třída reakce na oheň E podle EN 13501-1, ekologická certifikace (natureplus®)

**Upozornění**

ve StoTherm Wood třída reakce na oheň B2 podle DIN 4102, údaj v m<sup>2</sup> na paletu byl zjištěn na základě formátu a nikoliv krycího rozměru, charakteristický součinitel tepelné vodivosti  $\lambda$ : 0,042 W/(m\*K)



|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,06 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                                 |
| <b>Formát</b>        | 130 x 60 cm (krycí rozměr: 127,6 x 57,6 cm)<br>hrany: pero + drážka |

|                  |  |  |
|------------------|--|--|
| <b>04985-003</b> | Sto-Weichfaserplatte M 042 N+F 8 cm 130x60cm   | 0,78 m <sup>2</sup> ks/42,12 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>04985-004</b> | Sto-Weichfaserplatte M 042 N+F 10 cm 130x60cm  | 0,78 m <sup>2</sup> ks/34,32 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>04985-008</b> | Sto-Weichfaserplatte M 042 N+F 12 cm 130x60 cm | 0,78 m <sup>2</sup> ks/28,08 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>04985-009</b> | Sto-Weichfaserplatte M 042 N+F 14 cm 130x60 cm | 0,78 m <sup>2</sup> ks/24,96 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>04985-010</b> | Sto-Weichfaserplatte M 042 N+F 16 cm 130x60 cm | 0,78 m <sup>2</sup> ks/21,84 m <sup>2</sup> paleta |

**Sto-Weichfaserplatte M 046**  
Tepelně izolační deska, dřevovláknitá, dle EN 13171**Použití**

do exteriéru, jako tepelněizolační deska v kontaktním tepelněizolačním systému StoTherm Wood pro dřevěné konstrukce a také na minerální, masivní podklady (zdivo a beton)

**Vlastnosti**

deklarovaný součinitel tepelné vodivosti  $\lambda_D$ : 0,043 W/(m\*K), monolitická (jednovrstvá) konstrukce, třída reakce na oheň E podle EN 13501-1, ekologická certifikace (natureplus®)

**Upozornění**

ve StoTherm Wood třída reakce na oheň B2 podle DIN 4102, dodací lhůta po dohodě, charakteristický součinitel tepelné vodivosti  $\lambda$ : 0,046 W/(m\*K)



|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>         |
| <b>Formát</b>        | 125 x 260 cm<br>125 x 280 cm<br>hrany: tupé |

|                  |  |  |
|------------------|--|--|
| <b>04984-014</b> | Sto-Weichfaserplatte M 046 4 cm 125x260cm  | 3,25 m <sup>2</sup> ks/78,00 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>04984-015</b> | Sto-Weichfaserplatte M 046 6 cm 125x260cm  | 3,25 m <sup>2</sup> ks/48,75 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>04984-018</b> | Sto-Weichfaserplatte M 046 4 cm 125x280 cm | 3,5 m <sup>2</sup> ks/84,00 m <sup>2</sup> paleta  |
| <b>04984-019</b> | Sto-Weichfaserplatte M 046 6 cm 125x280cm  | 3,5 m <sup>2</sup> ks/52,5 m <sup>2</sup> paleta   |



## Sto-Weichfaserplatte M 046 pero + drážka

Tepelně izolační deska, dřevotřísková, dle EN 13171



### Použití

do exteriéru, jako tepelněizolační deska v kontaktním tepelněizolačním systému StoTherm Wood pro dřevěné konstrukce a také na minerální, masivní podklady (zdivo a beton)

### Vlastnosti

deklarovaný součinitel tepelné vodivosti  $\lambda_D$ : 0,043 W/(m\*K), monolitická (jednovrstvá) konstrukce, třída reakce na oheň E podle EN 13501-1, ekologická certifikace (natureplus®)

### Upozornění

ve StoTherm Wood třída reakce na oheň B2 podle DIN 4102, údaj v m<sup>2</sup> na paletu byl zjištěn na základě formátu a nikoliv krycího rozměru, charakteristický součinitel tepelné vodivosti  $\lambda$ : 0,046 W/(m\*K)



|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,06 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>  |
| <b>Formát</b>        | 257,6 x 117,6 cm (krycí rozměr: 255,2 x 115,2 cm)<br>130 x 60 cm (krycí rozměr: 127,6 x 57,6 cm)<br>hrany: pero + drážka |

|           |  |  |
|-----------|--|--|
| 04985-001 | Sto-Weichfaserplatte M 046 N+F 4 cm 130x60cm       | 0,78 m <sup>2</sup> ks/84,24 m <sup>2</sup> paleta |
| 04985-006 | Sto-Weichfaserplatte M 046 N+F 4 cm 257,6x117,6 cm | 3,03 m <sup>2</sup> ks/75,73 m <sup>2</sup> paleta |
| 04985-002 | Sto-Weichfaserplatte M 046 N+F 6 cm 130x60cm       | 0,78 m <sup>2</sup> ks/56,16 m <sup>2</sup> paleta |
| 04985-007 | Sto-Weichfaserplatte M 046 N+F 6 cm 257,6x117,6 cm | 3,03 m <sup>2</sup> ks/48,47 m <sup>2</sup> paleta |

## Desky z tvrzené pěny z fenolové pryskyřice

### Sto-Resol-Dämmplatte

Fenolická tepelně izolační deska EN 13166



### Použití

do exteriéru, jako tepelně izolační deska v kontaktním zateplovacím systému StoTherm Resol a StoTherm Resol Plus, na suché a rovné podklady, nevhodné pro použití v zemi a v oblasti soklu, nelze použít v uzavřených prostorech kromě trvale větraných místností

### Vlastnosti

deklarovaný součinitel tepelné vodivosti  $\lambda_D$ : 0,020 W/(m\*K), evropská třída reakce na oheň C-s2, d0 podle EN 13501-1, potažený netkanou textilií, podle ustanovení normy EN 13166

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> |
| <b>Formát</b>        | hrany: tupé (2–20 cm), 120 x 40 cm  |

|           |   |  |
|-----------|---|--|
| 03716-048 | Sto-Resol-Laibungsdämmplatte 2 cm 120x40 cm | 12,96 m <sup>2</sup> balík/77,76 m <sup>2</sup> paleta |
| 03716-049 | Sto-Resol-Laibungsdämmplatte 3 cm 120x40 cm | 8,64 m <sup>2</sup> balík/51,84 m <sup>2</sup> paleta  |
| 03716-050 | Sto-Resol-Dämmplatte 4 cm 120x40 cm         | 6,72 m <sup>2</sup> balík/40,32 m <sup>2</sup> paleta  |
| 03716-051 | Sto-Resol-Dämmplatte 5 cm 120x40 cm         | 5,28 m <sup>2</sup> balík/31,68 m <sup>2</sup> paleta  |
| 03716-005 | Sto-Resol-Dämmplatte 6 cm 120x40 cm         | 4,8 m <sup>2</sup> balík/28,8 m <sup>2</sup> paleta    |
| 03716-006 | Sto-Resol-Dämmplatte 7 cm 120x40 cm         | 3,84 m <sup>2</sup> balík/46,08 m <sup>2</sup> paleta  |
| 03716-007 | Sto-Resol-Dämmplatte 8 cm 120x40 cm         | 3,36 m <sup>2</sup> balík/20,16 m <sup>2</sup> paleta  |
| 03716-014 | Sto-Resol-Dämmplatte 9 cm 120x40 cm         | 2,88 m <sup>2</sup> balík/17,28 m <sup>2</sup> paleta  |
| 03716-009 | Sto-Resol-Dämmplatte 10cm 120x40 cm         | 2,88 m <sup>2</sup> balík/17,28 m <sup>2</sup> paleta  |
| 03716-010 | Sto-Resol-Dämmplatte 12 cm 120x40 cm        | 2,40 m <sup>2</sup> balík/14,4 m <sup>2</sup> paleta   |
| 03716-028 | Sto-Resol-Dämmplatte 14 cm 120x40 cm        | 1,92 m <sup>2</sup> balík/23,04 m <sup>2</sup> paleta  |
| 03716-045 | Sto-Resol-Dämmplatte 16 cm 120x40 cm        | 1,44 m <sup>2</sup> balík/21,60 m <sup>2</sup> paleta  |
| 03716-046 | Sto-Resol-Dämmplatte 18 cm 120x40 cm        | 1,44 m <sup>2</sup> balík/17,28 m <sup>2</sup> paleta  |
| 03716-047 | Sto-Resol-Dämmplatte 20 cm 120x40 cm        | 1,44 m <sup>2</sup> balík/17,28 m <sup>2</sup> paleta  |



## Podezdívkové, obvodové izolační desky

## Sto-Sockelplatte PS30SE

Tepelně izolační deska z expandovaného pěnového polystyrenu dle ČSN EN 13163

**Použití**

do exteriéru, jako tepelně izolační deska pro oblast zasaženou odstříkující vodou (sokl) a do země (perimetr), upevnění lepením, není schválené pro kapilární utěsnění (cca 30 cm nad HPV) a pro tlakovou vodu

**Vlastnosti**deklarovaný součinitel tepelné vodivosti  $\lambda_D$ : 0,034 W/(m\*K), resp. 0,033 W/(m\*K),,, třída reakce na oheň E podle EN 13501-1**Upozornění**další tloušťky/kvality na vyžádání, při použití desky perimetr je třeba dodržet ustanovení příslušného výrobce (schválení), charakteristický součinitel tepelné vodivosti  $\lambda$ : 0,035 W/(m\*K), resp. 0,034 W/(m\*K)

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>       |
| <b>Formát</b>        | 125 x 60 cm<br>100 x 60 cm<br>hrany: tupé |

| SAP ČR    |                                     | Specifikace balení pro ČR  |
|-----------|-------------------------------------|----------------------------|
| 08154-016 | Sto-Sockelplatte CZ 2 cm 125x60 cm  | 18,75 m <sup>2</sup> balík |
| 08154-017 | Sto-Sockelplatte CZ 3 cm 125x60 cm  | 12 m <sup>2</sup> balík    |
| 08154-018 | Sto-Sockelplatte CZ 4 cm 125x60 cm  | 9 m <sup>2</sup> balík     |
| 08154-019 | Sto-Sockelplatte CZ 5 cm 125x60 cm  | 7,5 m <sup>2</sup> balík   |
| 08154-020 | Sto-Sockelplatte CZ 6 cm 125x60 cm  | 6 m <sup>2</sup> balík     |
| 08154-021 | Sto-Sockelplatte CZ 8 cm 125x60 cm  | 4,5 m <sup>2</sup> balík   |
| 08154-022 | Sto-Sockelplatte CZ 10 cm 125x60 cm | 3,75 m <sup>2</sup> balík  |
| 08154-023 | Sto-Sockelplatte CZ 12 cm 125x60 cm | 3 m <sup>2</sup> balík     |
| 08154-024 | Sto-Sockelplatte CZ 14 cm 125x60 cm | 2,25 m <sup>2</sup> balík  |
| 08154-025 | Sto-Sockelplatte CZ 15 cm 125x60 cm | 2,25 m <sup>2</sup> balík  |
| 08154-026 | Sto-Sockelplatte CZ 16 cm 125x60 cm | 2,25 m <sup>2</sup> balík  |
| 08154-027 | Sto-Sockelplatte CZ 18 cm 125x60 cm | 1,5 m <sup>2</sup> balík   |
| 08154-028 | Sto-Sockelplatte CZ 20 cm 125x60 cm | 1,5 m <sup>2</sup> balík   |
| SAP SR    |                                     | Specifikace balení pro SR  |
| 65543-001 | Sto-Sockelplatte CZ 2 cm 100x60 cm  | 15,00 m <sup>2</sup> balík |
| 65543-002 | Sto-Sockelplatte CZ 3 cm 100x60 cm  | 9,60 m <sup>2</sup> balík  |
| 65543-003 | Sto-Sockelplatte CZ 4 cm 100x60 cm  | 7,20 m <sup>2</sup> balík  |
| 65543-004 | Sto-Sockelplatte CZ 5 cm 100x60 cm  | 6,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 65543-005 | Sto-Sockelplatte CZ 6 cm 100x60 cm  | 4,80 m <sup>2</sup> balík  |
| 65543-006 | Sto-Sockelplatte CZ 7 cm 100x60 cm  | 4,20 m <sup>2</sup> balík  |
| 65543-007 | Sto-Sockelplatte CZ 8 cm 100x60 cm  | 3,60 m <sup>2</sup> balík  |
| 65543-008 | Sto-Sockelplatte CZ 9 cm 100x60 cm  | 3,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 65543-009 | Sto-Sockelplatte CZ 10 cm 100x60 cm | 3,00 m <sup>2</sup> balík  |
| 65543-010 | Sto-Sockelplatte CZ 12 cm 100x60 cm | 2,40 m <sup>2</sup> balík  |
| 65543-011 | Sto-Sockelplatte CZ 14 cm 100x60 cm | 1,80 m <sup>2</sup> balík  |
| 65543-012 | Sto-Sockelplatte CZ 15 cm 100x60 cm | 1,80 m <sup>2</sup> balík  |
| 65543-013 | Sto-Sockelplatte CZ 16 cm 100x60 cm | 1,80 m <sup>2</sup> balík  |
| 65543-014 | Sto-Sockelplatte CZ 18 cm 100x60 cm | 1,20 m <sup>2</sup> balík  |
| 65543-015 | Sto-Sockelplatte CZ 20 cm 100x60 cm | 1,20 m <sup>2</sup> balík  |



## Isover TWINNER Fasádní izolační desky



### Použití

do exteriéru, jako tepelně izolační deska v kontaktních zateplovacích systémech, upevnění lepením nebo lepením a hmoždinkami

### Vlastnosti

tvořen kombinací minerální vlny a polystyrenu; vhodné pro zvýšené nároky na požární bezpečnost; deklarovaný součinitel tepelné vodivosti  $\lambda_D$ : 0,032 - 0,033 W/(m\*K), třída reakce na oheň E podle EN 13501-1

### Upozornění

charakteristický součinitel tepelné vodivosti  $\lambda$ : 0,034 - 0,035 W/(m\*K), vyhotovení jako základní, zakládací a rohový prvek

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>     |
| <b>Odstín</b>        | 100 x 50 cm / 100 x 53 cm / 103 x 50 cm |
| <b>Hrany</b>         | tupé                                    |

|           |                                  |                            |
|-----------|----------------------------------|----------------------------|
| 65508-001 | TWINNER základní 12 cm 100x50 cm | 2 m <sup>2</sup> balík     |
| 65508-002 | TWINNER základní 14 cm 100x50 cm | 1,5 m <sup>2</sup> balík   |
| 65508-003 | TWINNER základní 15 cm 100x50 cm | 1,5 m <sup>2</sup> balík   |
| 65508-004 | TWINNER základní 16 cm 100x50 cm | 1,5 m <sup>2</sup> balík   |
| 65508-005 | TWINNER základní 18 cm 100x50 cm | 1 m <sup>2</sup> balík     |
| 65508-006 | TWINNER základní 20 cm 100x50 cm | 1 m <sup>2</sup> balík     |
| 65509-001 | TWINNER zakládací 12cm 100x53 cm | 2,12 m <sup>2</sup> balík  |
| 65509-002 | TWINNER zakládací 14cm 100x53 cm | 1,59 m <sup>2</sup> balík  |
| 65509-003 | TWINNER zakládací 15cm 100x53 cm | 1,59 m <sup>2</sup> balík  |
| 65509-004 | TWINNER zakládací 16cm 100x53 cm | 1,59 m <sup>2</sup> balík  |
| 65509-005 | TWINNER zakládací 18cm 100x53 cm | 1,06 m <sup>2</sup> balík  |
| 65509-006 | TWINNER zakládací 20cm 100x53 cm | 1,06 m <sup>2</sup> balík  |
| 65510-001 | TWINNER rohový 12cm 103x50 cm    | 2,06 m <sup>2</sup> balík  |
| 65510-002 | TWINNER rohový 14cm 103x50 cm    | 1,545 m <sup>2</sup> balík |
| 65510-003 | TWINNER rohový 15cm 103x50 cm    | 1,545 m <sup>2</sup> balík |
| 65510-004 | TWINNER rohový 16cm 103x50 cm    | 1,545 m <sup>2</sup> balík |
| 65510-005 | TWINNER rohový 18cm 103x50 cm    | 1,03 m <sup>2</sup> balík  |
| 65510-006 | TWINNER rohový 20cm 103x50 cm    | 1,03 m <sup>2</sup> balík  |

## Nosné desky

### Sto-Putzträgerplatte

Nosná deska pod omítku ze skleněného granulátu



### Použití

do exteriéru a interiéru, jako nosná deska

### Vlastnosti

síťové armování na obou stranách, obtížně hořlavý, nárazuvzdorný

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1200 x 800 x 8 mm      1,04 ks/m <sup>2</sup><br>2400 x 1200 x 8 mm      0,35 ks/m <sup>2</sup>   |
| <b>Formát</b>        | v místech ohrožených nárazy:<br>1200 x 800 x 8 mm<br>jiné formáty:<br>2400 x 1200 x 8 mm<br>1200 x 800 x 10 mm<br>1200 x 800 x 20 mm<br>2400 x 1200 x 20 mm |
| <b>Zpracování</b>    | lze zpracovávat veškerým běžně dostupným nářadím (nůž, pila atd.)   |

|           |   |                    |
|-----------|---|--------------------|
| 07006-001 | Sto Putzträgerplatte rozměr 1200x800x8 mm   | 1 ks/150 ks paleta |
| 07010-001 | Sto Putzträgerplatte rozměr 2400x1200x8 mm  | 1 ks/110 ks paleta |
| 07012-001 | Sto Putzträgerplatte rozměr 1200x800x20 mm  | 1 ks/40 ks paleta  |
| 07005-001 | Sto Putzträgerplatte rozměr 2400x1200x20 mm | 1 ks/40 ks paleta  |

**StoPanel Plus**

Nosná deska pod omítku ze skleněného granulátu

**Použití**

do exteriéru a interiéru, jako nosná deska, vhodné pro kombinované tepelně izolační systémy StoTherm

**Vlastnosti**

se síťovým armováním na obou stranách, reakce na oheň (třída) podle EN 13501-1: A2-s1, d0, nárazuvzdorný



|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1200 x 800 x 8 mm 1,04 ks/m <sup>2</sup><br>2400 x 1200 x 8 mm 0,35 ks/m <sup>2</sup>   |
| <b>Formát</b>        | v místech ohrožených nárazy:<br>1200 x 800 x 8 mm<br>jiné formáty:<br>2400 x 1200 x 8 mm<br>1200 x 800 x 10 mm<br>2400 x 1200 x 10 mm<br>1200 x 800 x 12 mm<br>2400 x 1200 x 12 mm<br>1200 x 800 x 20 mm<br>2400 x 1200 x 20 mm |
| <b>Zpracování</b>    | lze zpracovávat veškerým běžným nářadím (např. nůž, pila)   |

|                  |                                  |                    |
|------------------|----------------------------------|--------------------|
| <b>00174-001</b> | StoPanel Plus 8 mm 1200x800 mm   | 1 ks/150 ks paleta |
| <b>00174-002</b> | StoPanel Plus 8 mm 2400x1200 mm  | 1 ks/110 ks paleta |
| <b>00174-003</b> | StoPanel Plus 10 mm 1200x800 mm  | 1 ks/120 ks paleta |
| <b>00174-004</b> | StoPanel Plus 10 mm 2400x1200 mm | 1 ks/100 ks paleta |
| <b>00174-007</b> | StoPanel Plus 12 mm 1200x800 mm  | 1 ks/100 ks paleta |
| <b>00174-008</b> | StoPanel Plus 12 mm 2400x1200 mm | 1 ks/80 ks paleta  |
| <b>00174-005</b> | StoPanel Plus 20 mm 1200x800 mm  | 1 ks/40 ks paleta  |
| <b>00174-006</b> | StoPanel Plus 20 mm 2400x1200 mm | 1 ks/40 ks paleta  |

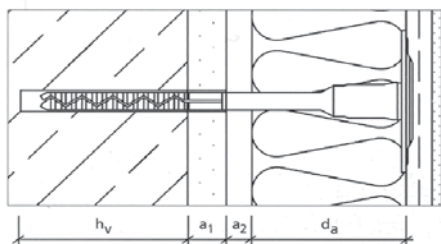
**Přehled hmoždinek**

| hmoždinka | evropské technické osvědčení | kategorie užití/podklad |
|-----------|------------------------------|-------------------------|
|-----------|------------------------------|-------------------------|

**upevnění izolačních desek**

|  |         |   |
|--|---------|---|
| <b>Sto-Thermodübel II<br/>UEZ 8/60</b> | 04/0023 | A - beton<br>B - plná cihla<br>C - děrovaná cihla<br>D - lehčený beton<br>E - pórobeton |
| <b>Sto-Scotwist</b>                    | 10/0208 | A - beton<br>B - plná cihla<br>C - děrovaná cihla<br>D - lehčený beton<br>E - pórobeton |
| <b>Sto-Schlagdübel<br/>UEZ-SK 8/60</b> | 11/0192 | A - beton<br>B - plná cihla<br>C - děrovaná cihla<br>D - lehčený beton<br>E - pórobeton |
| <b>Sto-Schraubdübel H<br/>60</b>       | –       | dřevo<br>deska  |

## přehled upevnění: určení hmoždinek



minimální hloubka zapuštění<sup>hef</sup>  
+ stará omítka  $a_1$   
+ tloušťka lepicí malty  $a_2$   
+ tloušťka tepelné izolace  $d_a$ \*\*  
= požadovaná délky hmoždinky\*

\* popř. zaokrouhlit k následující délce hmoždinky  
\*\* redukovat při použití zátky Sto-Thermo Rondelle (ne u Sto-Thermodübel II UEZ 8/60)

Dle certifikátu na ETICS pouze schválené hmoždinky - typ odpovídající podkladu a tloušťce tepelného izolantu. Berte v úvahu příslušné délky hmoždinek.

### Sto-Thermodübel II UEZ 8/60

Hmoždinka pro připevňování izolačních desek, s evropským technickým certifikátem pro zapuštěnou montáž nebo montáž v úrovni plochy fasády



#### Použití

do exteriéru, pro beton, plně i děrované stavební materiály, mezerovitý lehký beton, pórobeton, kategorie užití A, B, C, D, E

#### Vlastnosti

talířek a pouzdro hmoždinky z plastu, šroub hmoždinky z pozinkované oceli, možnost zapuštěné montáže v izolačním materiálu pro zabránění prokreslení hmoždinek, hodnota  $\chi$  0,002 W/K, resp. 0,001 W/K v závislosti na druhu montáže, univerzální rozpěrná zóna pro velmi široké spektrum podkladů, vysoké hodnoty charakteristického zatížení, automatická kontrola usazení při zapuštěné montáži, možnost zapuštěné montáže bez prachu z frézování

#### Upozornění

montážní nástroj: viz níže nářadí (Sto-Thermodübel II MT), je třeba dodržet příslušná schválení pro daný účel použití a montáž hmoždinek, Evropské technické schválení ETA-04/0023

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Formát</b>     | ø 8 mm<br>průměr talířku: 60 mm   |
| <b>Odstín</b>     | žlutý   |
| <b>Zpracování</b> | montáž v jedné rovině s povrchem:<br>beton, zdivo, mezerovitý lehký, beton kategorie využití A, B, C, D):<br>hloubka vrtaného otvoru $\geq$ 35 mm, hloubka ukotvení $\geq$ 25 mm<br>pórobeton (kategorie využití E)<br>hloubka vrtaného otvoru $\geq$ 75 mm, hloubka ukotvení $\geq$ 65, mm<br>možnost kombinace s hmoždinkami Sto-Dübel-kombischeiben,, uzavření otvoru vrutu pomocí Sto-Thermodübel VE<br>zapuštěná, montáž:<br>beton, zdivo, mezerovitý lehký beton (kategorie využití A,, B, C, D):<br>hloubka vrtaného otvoru $\geq$ 50 mm, hloubka ukotvení $\geq$ 25 mm<br>pórobeton (kategorie využití E):<br>hloubka vrtaného, otvoru $\geq$ 90 mm, hloubka ukotvení $\geq$ 65 mm<br>přikrytí, talířku hmoždinky příslušnou zátkou Sto-Thermodübel |

|           |  |               |
|-----------|--|---------------|
| 01011-059 | STR U 2G 115 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-060 | STR U 2G 135 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-061 | STR U 2G 155 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-062 | STR U 2G 175 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-063 | STR U 2G 195 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-064 | STR U 2G 215 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-065 | STR U 2G 235 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-066 | STR U 2G 255 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-067 | STR U 2G 275 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-068 | STR U 2G 295 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-069 | STR U 2G 315 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-070 | STR U 2G 335 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-071 | STR U 2G 355 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-072 | STR U 2G 375 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-073 | STR U 2G 395 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-074 | STR U 2G 415 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-075 | STR U 2G 435 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 01011-076 | STR U 2G 455 mm talíř. hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton |
| 00931-003 | Sto Polystyrenová zátká malá                       | 500 ks karton |

**Sto-Thermodübel Rondell****Víčko pro zapuštěnou montáž****Použití**

do exteriéru, pro zakrytí hmoždinek Sto-Thermodübel UEZ 8/60 a Sto-Schraubdübel H 60

**Vlastnosti**

pro souvislý povrch izolační vrstvy, pro zabránění prokreslení hmoždinek

|               |  |
|---------------|--|
| <b>Formát</b> | ø 66 mm<br>tloušťka: 15 mm   |
| <b>Vzhled</b> | dodává se pro různé kvality izolace<br>EPS bílá<br>EPS šedá<br>minerální vlna<br>fenolová pryskyřice |

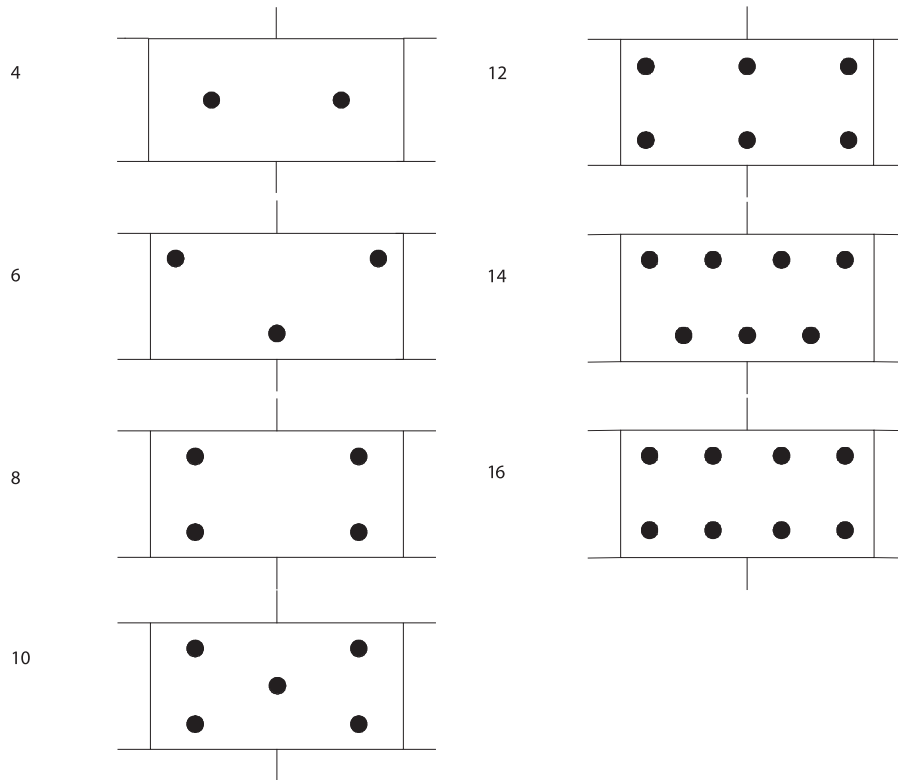
|                  |   |                |
|------------------|---|----------------|
| <b>00931-020</b> | STR-zátka fenolická (pro Ejot STR-U)                  | 1000 ks karton |
| <b>00931-001</b> | STR-zátka polystyrenová (pro Ejot STR-U)              | 100 ks karton  |
| <b>00931-005</b> | STR-zátka polystyrenová šedá (pro Ejot STR-U a STR-H) | 100 ks karton  |
| <b>00931-002</b> | STR-zátka minerální (pro Ejot STR-U a STR-H)          | 100 ks karton  |





### Přehled upevnění: Sto-Ecotwist v EPS

hmoždinky/m<sup>2</sup> pro velikost desek 100 x 50 cm popř. 120 x 40 cm  
vzdálenost od kraje EPS 032/035: a ≥ 100 mm





## Sto-Ecotwist

Hmoždinka pro připevnování izolačních desek, s evropským technickým certifikátem pro zapuštěnou montáž



### Použití

do exteriéru, pro beton, plně i děrované stavební materiály, mezerovitý lehčený beton, pórobeton, kategorie užití A, B, C, D, E podle EAD 330196-01-0604, k použití v kontaktních zateplovacích systémech, pro upevnění desek z tvrzeného pěnového polystyrénu

### Vlastnosti

talířek a pouzdro hmoždinky z plastu, šroub hmoždinky z pozinkované oceli, zapuštěná montáž v izolačním materiálu, hodnota Chi 0,002 W/K, resp. 0,001 W/K v závislosti na druhu montáže, pouze jedna hmoždinka pro tloušťky izolačního materiálu 100–400 mm, čisté zaříznutí díky zužování talířku šroubu směrem dolů

### Upozornění

evropské technické schválení ETA-12/0208

|                   |  |               |
|-------------------|--|---------------|
| <b>Formát</b>     | ø 8 mm<br>průměr spirály: cca 66 mm<br>celková délka: 202 mm (Sto-Ecotwist 10-30)<br>nebo 232 mm (Sto-Ecotwist 30-60)                  |               |
| <b>Odstín</b>     | talířek šroubu: žlutý, šedý, pouzdro hmoždinky: šedé   |               |
| <b>Zpracování</b> | hloubka ukotvení v nosném podkladu pro všechny typy hmoždinek: ≥ 35 mm, uzavření otvoru pro šroub hmotou Sto-Ecotwist VE nebo PU pěnou |               |
| <b>09333-001</b>  | Sto-Ecotwist 10-30   | 100 ks karton |
| <b>09333-006</b>  | Sto-Ecotwist 30-60   | 100 ks karton |

## Sto-Ecotwist VE

Uzavírací prvek pro Sto-Ecotwist



### Vlastnosti

z expandovaného pěnového polystyrénu, z minerální vlny

|                  |                             |              |
|------------------|-----------------------------|--------------|
| <b>Formát</b>    | ø 15 mm<br>délka: 20 mm     |              |
| <b>Odstín</b>    | šedá                        |              |
| <b>09333-002</b> | EPS zátka šedá pro Ecotwist | 200 ks sáček |
| <b>09333-009</b> | EPS zátka bílá pro Ecotwist | 200 ks sáček |



### Sto-Schraubdübel UEZ-SK-11 8/60

Schválená hmoždinka pro připevňování izolačních desek s kovovým šroubem pro povrchově líčující a zapuštěnou montáž



**Použití**

do exteriéru, pro beton, plně i děrované stavební materiály, mezerovitý lehký beton, pórobeton, kategorie užití A, B, C, D, E, pro zapuštěnou a povrchově líčující montáž tepelně izolačních desek v kontaktních zateplovacích systémech

**Vlastnosti**

talířek a pouzdro hmoždinky z plastu, šroub hmoždinky z pozinkované oceli, možnost zapuštěné montáže v izolačním materiálu pro zabránění prokreslení hmoždinek, hodnota Chi 0,002 W/K

**Upozornění**

překrývání dalšími vrstvami musí proběhnout nejpozději 6 týdnů po montáži hmoždinek, Evropské technické posouzení ETA-08/0267

|               |  |
|---------------|--|
| <b>Formát</b> | ø 8 mm<br>průměr talířku: 60 mm<br>hlavice bitu Torx T30 |
| <b>Odstín</b> | bílá   |

|           |   |                              |
|-----------|---|------------------------------|
| 00031-001 | PTH-S 95 mm talířová hmoždinka s kovovým šroubem  | 200 ks karton/8400 ks paleta |
| 00031-002 | PTH-S 115 mm talířová hmoždinka s kovovým šroubem | 200 ks karton/8400 ks paleta |
| 00031-003 | PTH-S 135 mm talířová hmoždinka s kovovým šroubem | 200 ks karton/7200 ks paleta |
| 00031-004 | PTH-S 155 mm talířová hmoždinka s kovovým šroubem | 200 ks karton/7200 ks paleta |
| 00031-005 | PTH-S 175 mm talířová hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton/4200 ks paleta |
| 00031-006 | PTH-S 195 mm talířová hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton/4200 ks paleta |
| 00031-007 | PTH-S 215 mm talířová hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton/4200 ks paleta |
| 00031-008 | PTH-S 235 mm talířová hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton/3600 ks paleta |
| 00031-009 | PTH-S 255 mm talířová hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton/3600 ks paleta |
| 00031-010 | PTH-S 275 mm talířová hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton/3600 ks paleta |
| 00031-011 | PTH-S 295 mm talířová hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton/3600 ks paleta |
| 00031-012 | PTH-S 315 mm talířová hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton/3600 ks paleta |
| 00031-013 | PTH-S 335 mm talířová hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton/3600 ks paleta |
| 00031-014 | PTH-S 355 mm talířová hmoždinka s kovovým šroubem | 100 ks karton/3600 ks paleta |

### Sto-Schraubdübel UEZ-K-11 8/60

Schválená hmoždinka pro připevňování izolačních desek s plastovým šroubem pro povrchově líčující a zapuštěnou montáž



**Použití**

do exteriéru, pro beton, plně i děrované stavební materiály, mezerovitý lehký beton, pórobeton, kategorie užití A, B, C, D, E, pro zapuštěnou a povrchově líčující montáž tepelně izolačních desek v kontaktních zateplovacích systémech

**Vlastnosti**

talířek, pouzdro hmoždinky a šroub hmoždinky z plastu, bez tepelných mostů s hodnotou chi 0,000, možnost zapuštěné montáže v izolačním materiálu pro zabránění prokreslení hmoždinek

**Upozornění**

překrývání dalšími vrstvami musí proběhnout nejpozději 6 týdnů po montáži hmoždinek, Evropské technické posouzení ETA-10/0028

|               |  |
|---------------|--|
| <b>Formát</b> | ø 8 mm<br>průměr talířku: 60 mm<br>hlavice bitu Torx T30 |
| <b>Odstín</b> | žlutý  |

|           |  |                              |
|-----------|--|------------------------------|
| 00033-001 | PTH-SX 135 mm talířová hmoždinka s plastovým šroubem | 200 ks karton/7200 ks paleta |
| 00033-002 | PTH-SX 155 mm talířová hmoždinka s plastovým šroubem | 200 ks karton/7200 ks paleta |
| 00033-003 | PTH-SX 175 mm talířová hmoždinka s plastovým šroubem | 100 ks karton/4200 ks paleta |
| 00033-004 | PTH-SX 195 mm talířová hmoždinka s plastovým šroubem | 100 ks karton/4200 ks paleta |
| 00033-005 | PTH-SX 215 mm talířová hmoždinka s plastovým šroubem | 100 ks karton/4200 ks paleta |
| 00033-006 | PTH-SX 235 mm talířová hmoždinka s plastovým šroubem | 100 ks karton/3600 ks paleta |
| 00033-007 | PTH-SX 255 mm talířová hmoždinka s plastovým šroubem | 100 ks karton/3600 ks paleta |

**Sto-Schlagdübel UEZ-SK 8/60**

Hmoždinka k připevnění tepelně izolačních desek s evropským technickým osvědčením

**Použití**

do exteriéru, pro beton, plně i děrované stavební materiály, mezerovitý lehký beton, pórobeton, kategorie užití A, B, C, D, E podle ETAG

**Vlastnosti**

složené hřebíky z oceli a plastu, talířek a pouzdro hmoždinky z plastu, rychlá montáž pomocí předmontovaných trnů

**Upozornění**

evropské technické posouzení ETA-11/0192

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Formát</b>     | ø 8 mm<br>průměr talířku: 60 mm  |
| <b>Odstín</b>     | bílá   |
| <b>Zpracování</b> | Hloubka vrtaného otvoru ≥ 35 mm, efektivní hloubka ukotvení ≥ 25 mm u kategorií užití A, B, C podle ETAG.<br>Hloubka vrtaného, otvoru ≥ 55 mm, efektivní hloubka ukotvení ≥ 45 mm u kategorií užití D, E (vždy v nosném podkladu). |

|                  |  |               |
|------------------|--|---------------|
| <b>04878-044</b> | H1 ECO 95 talířová hmoždinka s plasto-kovovým trnem  | 100 ks karton |
| <b>04878-045</b> | H1 ECO 115 talířová hmoždinka s plasto-kovovým trnem | 100 ks karton |
| <b>04878-046</b> | H1 ECO 135 talířová hmoždinka s plasto-kovovým trnem | 100 ks karton |
| <b>04878-047</b> | H1 ECO 155 talířová hmoždinka s plasto-kovovým trnem | 100 ks karton |
| <b>04878-048</b> | H1 ECO 175 talířová hmoždinka s plasto-kovovým trnem | 100 ks karton |
| <b>04878-049</b> | H1 ECO 195 talířová hmoždinka s plasto-kovovým trnem | 100 ks karton |
| <b>04878-050</b> | H1 ECO 215 talířová hmoždinka s plasto-kovovým trnem | 100 ks karton |
| <b>04878-051</b> | H1 ECO 235 talířová hmoždinka s plasto-kovovým trnem | 100 ks karton |
| <b>04878-052</b> | H1 ECO 255 talířová hmoždinka s plasto-kovovým trnem | 100 ks karton |
| <b>04878-053</b> | H1 ECO 275 talířová hmoždinka s plasto-kovovým trnem | 100 ks karton |
| <b>04878-054</b> | H1 ECO 295 talířová hmoždinka s plasto-kovovým trnem | 100 ks karton |

**Sto-Schlagdübel H4 SK-01 8/60**

Hmoždinka k připevnění tepelně izolačních desek s evropským technickým osvědčením

**Použití**

do exteriéru, pro beton, plně i děrované stavební materiály, mezerovitý lehký beton, pórobeton, kategorie užití A, B, C, D, E

**Vlastnosti**

talířek a pouzdro hmoždinky z plastu, složené hřebíky z oceli a plastu, rychlá montáž pomocí předmontovaných trnů, hodnota Chi 0,001 W/K

**Upozornění**

evropské technické posouzení ETA-11/0192

|               |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| <b>Formát</b> | ø 8 mm<br>průměr talířku: 60 mm |
| <b>Odstín</b> | zelená                          |

|                  |  |                              |
|------------------|--|------------------------------|
| <b>00040-001</b> | H4 ECO 135 mm talířová hmoždinka s plast-kovovým trnem | 100 ks karton/3000 ks paleta |
| <b>00040-002</b> | H4 ECO 155 mm talířová hmoždinka s plast-kovovým trnem | 100 ks karton/3000 ks paleta |
| <b>00040-003</b> | H4 ECO 175 mm talířová hmoždinka s plast-kovovým trnem | 100 ks karton/3000 ks paleta |
| <b>00040-004</b> | H4 ECO 195 mm talířová hmoždinka s plast-kovovým trnem | 100 ks karton/3000 ks paleta |
| <b>00040-005</b> | H4 ECO 215 mm talířová hmoždinka s plast-kovovým trnem | 100 ks karton/3000 ks paleta |
| <b>00040-006</b> | H4 ECO 235 mm talířová hmoždinka s plast-kovovým trnem | 100 ks karton/2000 ks paleta |
| <b>00040-007</b> | H4 ECO 255 mm talířová hmoždinka s plast-kovovým trnem | 100 ks karton/2000 ks paleta |
| <b>00040-008</b> | H4 ECO 275 mm talířová hmoždinka s plast-kovovým trnem | 100 ks karton/2000 ks paleta |
| <b>00040-009</b> | H4 ECO 295 mm talířová hmoždinka s plast-kovovým trnem | 100 ks karton/2000 ks paleta |



## Sto-Schlagdübel T UEZ-K-01 8/60

Hmoždinka k připevňování tepelně izolačních desek s evropským technickým osvědčením



### Použití

do exteriéru, pro beton, plně i děrované stavební materiály, kategorie užití A, B, C

### Vlastnosti

definované nasazení talířku, rychlá montáž pomocí předmontovaných trnů, minimalizace rizika zlomení trnů díky použití vícevrstvého materiálu vyztuženého vlákny, hodnota Chi 0,000 W/K

### Upozornění

evropské technické posouzení ETA-14/0130

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Formát</b>     | ø 8 mm<br>průměr talířku: 60 mm   |
| <b>Odstín</b>     | bílá  |
| <b>Zpracování</b> | hloubka vrtaného otvoru ≥ 35 mm, efektivní hloubka ukotvení ≥ 25 mm, (vždy v nosném podkladu) |

|                  |   |                              |
|------------------|---|------------------------------|
| <b>01802-033</b> | H3 075 talířová hmoždinka s plastovým trnem | 200 ks karton/6000 ks paleta |
| <b>01802-034</b> | H3 095 talířová hmoždinka s plastovým trnem | 200 ks karton/6000 ks paleta |
| <b>01802-035</b> | H3 115 talířová hmoždinka s plastovým trnem | 200 ks karton/5400 ks paleta |
| <b>01802-036</b> | H3 135 talířová hmoždinka s plastovým trnem | 200 ks karton/3600 ks paleta |
| <b>01802-037</b> | H3 155 talířová hmoždinka s plastovým trnem | 200 ks karton/3600 ks paleta |
| <b>01802-038</b> | H3 175 talířová hmoždinka s plastovým trnem | 100 ks karton/3000 ks paleta |
| <b>01802-039</b> | H3 195 talířová hmoždinka s plastovým trnem | 100 ks karton/2000 ks paleta |
| <b>01802-040</b> | H3 215 talířová hmoždinka s plastovým trnem | 100 ks karton/2000 ks paleta |
| <b>01802-041</b> | H3 235 talířová hmoždinka s plastovým trnem | 100 ks karton/2000 ks paleta |

## Sto-Schraubdübel H 60

Upevnění izolačních desek



### Použití

do exteriéru, na dřevo, deskové materiály a plechy (do tloušťky 0,75 mm), vhodný k povrchové montáži, vhodný k zapuštěné montáži

### Vlastnosti

zapuštěná montáž v EPS pro zabránění prokreslení hmoždinek, možnost montáže bez prachu z frézování

### Upozornění

příslušenství viz systémové nářadí – ETICS, speciální délky k dostání na vyžádání

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Formát</b>     | průměr talířku: 60 mm<br>průměr závitu šroubu: 6 mm   |
| <b>Odstín</b>     | bílá  |
| <b>Zpracování</b> | hloubka ukotvení: > 25 mm, montáž v jedné rovině s povrchem dlouhým bitem T25 a uzavření otvoru šroubu přiloženým uzavíracím prvkem, zapuštěná montáž v EPS pomocí Sto-Thermodübel II MT a zakrytí talířku hmoždinky pomocí Sto-Thermodübel Rondell |

|                  |  |               |
|------------------|--|---------------|
| <b>02653-012</b> | STR-H 80 mm (šroub do dřeva+držák izolace+malá EPS zátka)  | 100 ks karton |
| <b>02653-013</b> | STR-H 100 mm (šroub do dřeva+držák izolace+malá EPS zátka) | 100 ks karton |
| <b>02653-014</b> | STR-H 120 mm (šroub do dřeva+držák izolace+malá EPS zátka) | 100 ks karton |
| <b>02653-015</b> | STR-H 140 mm (šroub do dřeva+držák izolace+malá EPS zátka) | 100 ks karton |
| <b>02653-016</b> | STR-H 160 mm (šroub do dřeva+držák izolace+malá EPS zátka) | 100 ks karton |
| <b>02653-017</b> | STR-H 180 mm (šroub do dřeva+držák izolace+malá EPS zátka) | 100 ks karton |
| <b>02653-018</b> | STR-H 200 mm (šroub do dřeva+držák izolace+malá EPS zátka) | 100 ks karton |
| <b>02653-019</b> | STR-H 220 mm (šroub do dřeva+držák izolace+malá EPS zátka) | 100 ks karton |
| <b>02653-020</b> | STR-H 240 mm (šroub do dřeva+držák izolace+malá EPS zátka) | 100 ks karton |
| <b>02653-021</b> | STR-H 260 mm (šroub do dřeva+držák izolace+malá EPS zátka) | 100 ks karton |
| <b>02653-022</b> | STR-H 280 mm (šroub do dřeva+držák izolace+malá EPS zátka) | 100 ks karton |
| <b>02653-023</b> | STR-H 300 mm (šroub do dřeva+držák izolace+malá EPS zátka) | 100 ks karton |
| <b>02653-039</b> | STR-H 320 mm (šroub do dřeva+držák izolace+malá EPS zátka) | 100 ks karton |
| <b>02653-040</b> | STR-H 340 mm (šroub do dřeva+držák izolace+malá EPS zátka) | 100 ks karton |



## Spiral Anksys SA

### Injektovaná kotva



#### Použití

kotva je založena na vyplnění kovové spirály speciálním expanzním materiálem. kotva byla vyvinuta jako samonosný konstrukční prvek nahrazující běžné mechanické kotvy. Spiral Anksys® SA je certifikována a dodávána jako kotvicí prvky v rámci zateplovacího systému STX.THERM ALFA, STX.THERM SANA a STX.THERM COMBI, kotva se skládá ze dvou komponentů: pozinkovaná ocelová mřížka stočená do spirály o průměru 14 mm, která se po vsunutí do vyvrtaného otvoru o průměru 14 mm vyplní expanzním materiálem SAF 1 nebo SAF 3

|                        |                        |               |
|------------------------|------------------------|---------------|
| <b>Formát</b>          | Ø 14 mm                |               |
| <b>Kotevní hloubka</b> | 60 / 70 mm             |               |
|                        |                        |               |
| <b>65351-005</b>       | Spiral Anksys SA-150mm | 400 ks karton |
| <b>65351-001</b>       | Spiral Anksys SA-170mm | 350 ks karton |
| <b>65351-002</b>       | Spiral Anksys SA-190mm | 300 ks karton |
| <b>65351-008</b>       | Spiral Anksys SA-210mm | 300 ks karton |
| <b>65351-009</b>       | Spiral Anksys SA-230mm | 250 ks karton |
| <b>65351-010</b>       | Spiral Anksys SA-250mm | 250 ks karton |
| <b>65351-003</b>       | Spiral Anksys SA-270mm | 200 ks karton |
| <b>65351-012</b>       | Spiral Anksys SA-290mm | 200 ks karton |
| <b>65351-013</b>       | Spiral Anksys SA-310mm | 250 ks karton |
| <b>65351-014</b>       | Spiral Anksys SA-330mm | 100 ks karton |
| <b>65351-004</b>       | Spiral Anksys SA-350mm | 100 ks karton |
| <b>65351-016</b>       | Spiral Anksys SA-370mm | 100 ks karton |
| <b>65351-017</b>       | Spiral Anksys SA-390mm | 100 ks karton |

## Spiral Anksys SA/SM70

### Injektovaná kotva



#### Použití

injektovaná kotva Spiral Anksys SA/SM70 je nejmodernější technologie pro kotvení desek MW TR10 a TR15. kotva se skládá ze třech částí – ocelové spirály SA o průměru 14 mm, závrtného modulu SM70 a výplňové expanzní hmoty SAF 3. Umožňuje efektivní kotvení desek MW TR10 a TR15 od 100mm až do tloušťky 300 mm

|                        |                             |               |
|------------------------|-----------------------------|---------------|
| <b>Formát</b>          | Ø 14 mm                     |               |
| <b>Kotevní hloubka</b> | 60 / 70 mm                  |               |
|                        |                             |               |
| <b>65352-001</b>       | Spiral Anksys SA/SM70-170mm | 350 ks karton |
| <b>65352-002</b>       | Spiral Anksys SA/SM70-190mm | 300 ks karton |
| <b>65352-004</b>       | Spiral Anksys SA/SM70-210mm | 300 ks karton |
| <b>65352-005</b>       | Spiral Anksys SA/SM70-230mm | 250 ks karton |
| <b>65352-006</b>       | Spiral Anksys SA/SM70-250mm | 250 ks karton |
| <b>65352-007</b>       | Spiral Anksys SA/SM70-270mm | 200 ks karton |
| <b>65352-008</b>       | Spiral Anksys SA/SM70-290mm | 200 ks karton |
| <b>65352-009</b>       | Spiral Anksys SA/SM70-310mm | 250 ks karton |
| <b>65352-010</b>       | Spiral Anksys SA/SM70-330mm | 100 ks karton |
| <b>65352-011</b>       | Spiral Anksys SA/SM70-350mm | 100 ks karton |
| <b>65352-012</b>       | Spiral Anksys SA/SM70-370mm | 100 ks karton |
| <b>65352-013</b>       | Spiral Anksys SA/SM70-390mm | 100 ks karton |



## Výplňová expanzní hmota SAF 1/SAF 3

### Expanzní hmota pro injektované kotvení



#### Použití

Spiral Anksys® Foam SAF je jednosložková, rozpínavá, vysoce kvalitní, expanzní výplňová hmota s hnacím plynem bez CFC, připravená ke snadnému použití s trubičkovým aplikátorem. Zcela neškodná k ozonové vrstvě

#### Vlastnosti

SAF1 slouží k injektáži kotev Spiral Anksys SA v rámci ukotvení izolací na bázi polystyrenu, SAF3 slouží k injektáži kotev Spiral Anksys SA/SM70 v rámci ukotvení izolací na bázi minerální vlny MW nebo taky na bázi polystyrenu

| Balení    | 750 ml dóza                    |
|-----------|--------------------------------|
| 65350-001 | Výplňová expanzní hmota - SAF1 |
| 65350-002 | Výplňová expanzní hmota - SAF3 |

## Montážní přípravek SAT



#### Použití

jedná se o základní sadu přípravků SAT pro osazení kotev Spiral Anksys® 160 – 300 mm s odolnou úderovou částí

|           |                             |             |
|-----------|-----------------------------|-------------|
| 65362-001 | Aplikační přípravek SAT 150 | 1 ks karton |
| 65362-002 | Aplikační přípravek SAT 200 | 1 ks karton |
| 65362-003 | Aplikační přípravek SAT 250 | 1 ks karton |
| 65362-004 | Aplikační přípravek SET 3ks | 1 ks karton |
| 65362-005 | Montážní kufr SPIRAL ANKSYS | 1 ks        |

## Montážní unašeč SMT

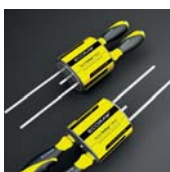


#### Použití

unašeč pro uchycení do AKU vrtačky pro instalaci zápuštného modulu SM70

|           |                     |             |
|-----------|---------------------|-------------|
| 63302-001 | montážní unašeč SMT | 1 ks karton |
|-----------|---------------------|-------------|

## Montážní sada SMT/SAT



#### Použití

montážní sada pro osazení kotev Spiral Anksys SA/SM70

|           |                       |             |
|-----------|-----------------------|-------------|
| 63302-004 | montážní sada SMT/SAT | 1 ks karton |
|-----------|-----------------------|-------------|

**Sto-Thermo-Rondell**  
Zátka k zakrytí talířků hmoždinek**Použití**

pro zakrytí talířků hmoždinek při zapuštěné montáži Sto-šroubovacích, zatloukacích a vrtaných hmoždinek

**Upozornění**

příslušenství viz systémové nářadí – ETICS

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Formát</b>     | ø 64 mm – polystyren, minerální vlna<br>tloušťka: 25 mm  |
| <b>Zpracování</b> | pouze v kombinaci s frézou Sto-Thermo-Senkfrä-<br>ser, nevhodné pro hmoždinku Sto-Thermodübel II<br>UEZ 8/60 a Sto-Schraubdübel H 60 |

|                  |   |               |
|------------------|---|---------------|
| <b>03621-003</b> | Sto-zátka polystyrenová 64x25 mm (mimo STR-U a STR-H) | 200 ks sáček  |
| <b>03622-002</b> | Sto-zátka minerální 64x25 mm ( mimo STR-U a STR-H)    | 200 ks karton |

**Sto-Dübelversenksteller**

Přídavný talířek hmoždinky pro zapuštěnou montáž

**Použití**

do exteriéru, pro zapuštěnou montáž hmoždinky Sto-Thermodübel II UEZ 8/60 v tepelněizolačních deskách z minerální vlny, pro zapuštěnou montáž hmoždinky Sto-Thermodübel II UEZ 8/60 v tepelně izolačních deskách z fenolové pryskyřice

**Vlastnosti**

přídavný talířek pro hmoždinku Sto-Thermodübel II UEZ 8/60, pro homogenní a hladký povrch, při usazování není třeba žádné další nářadí

**Upozornění**

minimální tloušťka tepelně izolačního materiálu ≥ 80 mm, maximální tloušťka ≤ 300 mm

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Odstín</b>     | bílá, žlutý   |
| <b>Zpracování</b> | vhodné pro použití v tepelně izolačních deskách<br>z minerální vlny, které splňují požadavky normy<br>T5 – DS (T+) – WL (P) a navíc splňují tato, kritéria:<br>pevnost v tlaku nebo napětí v tlaku při 10% stla-<br>čení 4,0 kPa, podle EN 826. pevnost v tahu 3,5<br>kPa podle EN 1607 třída reakce na oheň, A1 nebo<br>A2-s-1, d-0 podle EN 13501-1 |

|                  |  |                              |
|------------------|--|------------------------------|
| <b>01146-013</b> | Roznášecí talíř pro zápusťnou montáž do minerální vlny | 100 ks karton/1600 ks paleta |
|------------------|--|------------------------------|

**Sto-Dübelkombischeibe 140**

Přídavný talířek hmoždinky pro zvětšení průměru talířku u hmoždinek kontaktních zateplovacích systémů

**Použití**

do exteriéru, 140 mm: pro lamelu Sto-Speedlamelle Typ II, v kombinaci s hmoždinkami Sto-Thermodübel II UEZ 8/60, Sto-Schlagdübel UEZ-SK 8/60 a Sto-Schlagdübel T UEZ 8/60

|               |      |
|---------------|------|
| <b>Odstín</b> | bílá |
|---------------|------|

|                  |                             |               |
|------------------|-----------------------------|---------------|
| <b>01146-001</b> | SBL 140 Plus přídavný talíř | 100 ks karton |
|------------------|-----------------------------|---------------|

**Sto-Dübelkombischeibe 90**

Přídavný talířek hmoždinky pro zvětšení průměru talířku u hmoždinek kontaktních zateplovacích systémů

**Použití**

do exteriéru, 90 mm: pro Sto-Steinwolleplatte 035 plus / 035, v kombinaci s hmoždinkami Sto-Thermodübel II UEZ 8/60, Sto-Schlagdübel UEZ-SK 8/60 a Sto-Schlagdübel T UEZ 8/60

|               |      |
|---------------|------|
| <b>Odstín</b> | bílá |
|---------------|------|

|                  |                      |               |
|------------------|----------------------|---------------|
| <b>01146-002</b> | VT 90 přídavný talíř | 100 ks karton |
|------------------|----------------------|---------------|





## Sto-Schraubdübel S UEZ 8

Hmoždinka k připevnění lišt s evropským technickým certifikátem



### Použití

pro beton, plně i děrované stavební materiály, mezerovitý lehký beton, pórobeton, kategorie užití A, B, C, D, E

### Upozornění

Evropské technické schválení ETA-04/0023

|            |  |               |
|------------|--|---------------|
| Formát     | ø 8 mm   |               |
| Odstín     | bílá   |               |
| Zpracování | beton, plně/děrované stavební materiály, mezerovitý lehký beton: hloubka vrtaného otvoru ≥ 35 mm, hloubka ukotvení ≥ 25 mm, pórobeton: hloubka vrtaného otvoru ≥ 75 mm, hloubka ukotvení ≥ 65 mm, (vždy v nosném podkladu) |               |
| 04879-001  | Sto-Schraubdübel S UEZ 8, 45 mm  | 100 ks karton |
| 04879-002  | Sto-Schraubdübel S UEZ 8, 65 mm  | 100 ks karton |
| 04879-003  | Sto-Schraubdübel S UEZ 8, 85 mm  | 100 ks karton |
| 04879-004  | Sto-Schraubdübel S UEZ 8 105 mm  | 100 ks karton |

## Sto-Schlagdübel S UEZ 8

Hmoždinka k připevnění lišt s evropským technickým certifikátem



### Použití

pro beton, plně i děrované stavební materiály, kategorie užití A, B, C

### Vlastnosti

s ocelovým trnem

### Upozornění

Evropské technické schválení ETA-05/0009

|                           |   |               |
|---------------------------|---|---------------|
| Formát                    | ø 8 mm  |               |
| Odstín                    | bílá  |               |
| Zpracování                | hloubka vrtaného otvoru ≥ 35 mm, hloubka ukotvení ≥ 25 mm, (vždy v nosném podkladu) |               |
| Specifikace balení pro ČR |   |               |
| 02870-001                 | EJOT ND-K-8x60 V zatloukací hmoždinka   | 50 ks karton  |
| Specifikace balení pro SR |   |               |
| 04883-002                 | SORMAT ND-K-8/100 netlúkácia hmoždinka  | 100 ks karton |

### SAP ČR

02870-001

EJOT ND-K-8x60 V zatloukací hmoždinka

50 ks karton

### SAP SR

04883-002

SORMAT ND-K-8/100 netlúkácia hmoždinka

100 ks karton

## Sto-Dübelteller SBH

Talíř hmoždinky pro kombinaci se šrouby se zapuštěnou hlavou



### Upozornění

typ: Ejot SBH

|           |                                    |                              |
|-----------|------------------------------------|------------------------------|
| Odstín    | bílá                               |                              |
| 01145-004 | SBH-T 65/25 držák izolace na dřevo | 100 ks karton/7200 ks paleta |

## Podkladní omítka

### StoArmat Classic plus

Organická, bezcementová armovací hmota/podkladní omítka s vodícím zrnem



### Použití

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech, jako armovací hmota pro StoTherm Classic®, jako armovací hmota / podkladní omítka pro fasádu StoVentec, jako sjednocující stěrková hmota, jako renovační stěrková hmota

### Vlastnosti

bezcementový, k okamžitému použití, velmi dobré vlastnosti zpracování, vysoká bezpečnost zpracování díky přidanému vodícímu zrnem, dobrá plnicí schopnost, vynikající roztíratelnost

### Upozornění

roztážnost do vzniku trhlin cca 2 %, odolnost proti nárazu >15 Joulů při vhodné struktuře systému, technologie StoSilo viz Služby/přehled síla

|               |  |                            |
|---------------|--|----------------------------|
| Cca. spotřeba | 3,50 - 4,50 kg/m <sup>2</sup> jako armovací hmota na desky z EPS<br>5,00 - 5,50 kg/m <sup>2</sup> jako armovací hmota na izolační desky z minerální vlny |                            |
| Odstín        | bílá<br>   |                            |
| Zpracování    |  |                            |
| 00250-039     | StoArmat Classic plus přírodní   | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00250-040     | StoArmat Classic plus tónovaný   | 25 kg kbelík/600 kg paleta |



## StoArmat Classic plus QS

Organická bezcementová armovací hmota/podkladní omítka, rychleschnoucí, s vodícím zrnem



### Použití

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech, jako armovací hmota pro StoTherm Classic®, jako armovací hmota / podkladní omítka pro fasádu StoVentec, jako sjednocující stěrková hmota, jako renovační stěrková hmota

### Vlastnosti

rychle odolný proti dešti (technologie QuickSet), bezcementový, k okamžitému použití, velmi dobré vlastnosti zpracování, vysoká bezpečnost zpracování díky přidanému vodícímu zrnu, dobrá plnicí schopnost, vynikající rozdíratelnost

### Upozornění

roztážnost do vzniku trhlin cca 2 %, odolnost proti nárazu >15 Joulů při vhodné struktuře systému, technologie StoSilo viz Služby/přehled síla

|                      |  |                            |
|----------------------|--|----------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 3,50 - 4,50 kg/m <sup>2</sup> jako armovací hmota na desky z EPS<br>5,00 - 5,50 kg/m <sup>2</sup> jako armovací hmota na izolační desky z minerální vlny |                            |
| <b>Odstín</b>        | bílá<br>   |                            |
| <b>Zpracování</b>    |  |                            |
| <b>09021-008</b>     | StoArmat Classic plus QS přírodní  | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| <b>09021-007</b>     | StoArmat Classic plus QS tónovaný  | 25 kg kbelík/600 kg paleta |

## Sto-Armierungsputz

Organická bezcementová armovací hmota/podkladní omítka, připravená k přímému zpracování



### Použití

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech, jako armovací hmota pro StoTherm Classic®, jako armovací hmota / podkladní omítka pro fasádu StoVentec, jako sjednocující stěrková hmota, jako renovační stěrková hmota, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům (neplatí pro fasádní prvky StoDeco)

### Vlastnosti

bezcementový, vysoce pružný, odolný proti vzniku trhlin, nejvyšší odolnost proti mechanickým zatížením

|                      |  |                            |
|----------------------|--|----------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 2,50 - 4,00 kg/m <sup>2</sup> jako armovací hmota na desky z EPS |                            |
| <b>Odstín</b>        | bílá<br>   |                            |
| <b>Zpracování</b>    |  |                            |
| <b>00225-002</b>     | Sto-Armierungsputz přírodní                                      | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| <b>00225-067</b>     | Sto-Armierungsputz tónovaný                                      | 25 kg kbelík/600 kg paleta |

## Sto-Armierungsputz QS

Organická, bezcementová armovací hmota/podkladní omítka s brzkou odolností proti dešti, připravená k přímému zpracování



### Použití

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech, jako armovací hmota pro StoTherm Classic®, jako armovací hmota / podkladní omítka pro fasádu StoVentec, jako sjednocující stěrková hmota, jako renovační stěrková hmota, velmi vhodné při chladném a vlhkém počasí (min. +1 °C do max. +15 °C), nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům

### Vlastnosti

rychle odolný proti dešti (technologie QuickSet), bezcementový, vysoce pružný, odolný proti vzniku trhlin, nejvyšší odolnost proti mechanickým zatížením

|                      |  |                            |
|----------------------|--|----------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 2,50 - 4,00 kg/m <sup>2</sup> jako armovací hmota na desky z EPS |                            |
| <b>Odstín</b>        | bílá<br>   |                            |
| <b>Zpracování</b>    |  |                            |
| <b>01242-001</b>     | Sto-Armierungsputz QS přírodní                                   | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| <b>01242-024</b>     | Sto-Armierungsputz QS tónovaný                                   | 25 kg kbelík/600 kg paleta |



## ALFAFIX TIS

### Organická lepicí a stěrková hmota



#### Použití

používá se k lepení izolačních deskových materiálů vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů (ETICS) řady STX.THERM® a v kombinaci se skleněnou síťovinou jako základní vrstva deskových konstrukčních materiálů

#### Vlastnosti

vytvrzená hmota zajišťuje flexibilní slepení lepených hmot. V kombinaci se skleněnou síťovinou vytváří pružnou bezesparou vrstvu

#### Upozornění

výrobek obsahuje biocidní přípravek ve formě kapslí, uvolňující se postupně po dobu několika let, pro zabránění a zpomalení růstu řas a hub (plísní)

|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| Cca. spotřeba | 2,8 - 3,6 kg/m <sup>2</sup> |
| Vzhled        | přírodní odstín             |
| Zpracování    |                             |

66307-001

ALFAFIX TIS

25 kg kbelík/600 kg paleta

## StoLevell Uni

### Minerální lepicí a armovací hmota / podkladní omítka



#### Použití

do exteriéru a interiéru, k přepracování minerálních a organických starých omítek a cihelného zdiva, na lepení tepelněizolačních desek a nosných desek na minerálních a organických, neelastických podkladech, pro tenkovrstvé armovací vrstvy, jako lepicí a armovací hmota pro StoTherm Vario, StoTherm Mineral, StoTherm Wood a StoReno

#### Vlastnosti

velmi dobré vlastnosti zpracování, velmi vysoká lepicí schopnost a přídržnost k podkladu, velmi vysoká propustnost pro vodní páry, velmi silně vodoodpudivý, vysoká odolnost vůči povětrnostním vlivům

#### Upozornění

certifikace natureplus® v rámci systému tepelné izolace



|               |  |
|---------------|--|
| Cca. spotřeba | 4,00 - 7,00 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>4,00 - 5,00 kg/m <sup>2</sup> armování<br>5,00 - 8,00 kg/m <sup>2</sup> armování u StoTherm Wood<br>1,28 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky vrstvy |
| Odstín        | přírodně bílý  |
| Zpracování    |  |

00815-001

StoLevell Uni

25 kg pytel/900 kg paleta

## StoLevell FT

### Minerální lepicí a armovací hmota/podkladní omítka rychleschnoucí s brzkou odolností vůči dešti



#### Použití

do exteriéru a interiéru, speciálně při chladném a vlhkém počasí (min. +1 °C až max. +20 °C), k přepracování minerálních a organických starých omítek a cihelného zdiva, na lepení tepelněizolačních desek a nosných desek na minerálních a organických, neelastických podkladech, pro tenkovrstvé armovací vrstvy, jako lepicí a armovací hmota pro StoTherm Vario a StoTherm Mineral, jako lepicí hmota pro StoTherm Classic®

#### Vlastnosti

urychlené tvrdnutí díky FastTrack Technology, rychle odolný proti dešti, velmi vysoká lepicí schopnost a dobrá přídržnost k podkladu, velmi vysoká propustnost pro vodní páry, velmi silně vodoodpudivý, strojně zpracovatelné v omezené míře, vysoká odolnost vůči povětrnostním vlivům



|               |  |
|---------------|--|
| Cca. spotřeba | 4,00 - 7,00 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>4,00 - 5,00 kg/m <sup>2</sup> armování<br>6,00 - 8,00 kg/m <sup>2</sup> armování u StoTherm Wood<br>1,22 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky vrstvy |
| Odstín        | šedá   |
| Zpracování    |  |

08210-004

StoLevell FT

25 kg pytel/900 kg paleta

**StoLevell Novo****Minerální, polystyrénem lehčená lepicí a armovací hmota/podkladní omítka****Použití**

do exteriéru a interiéru, k přepracování starých minerálních omítek nebo cihelného zdiva, na lepení tepelně izolačních desek na minerální podklady, pro vytvoření středně silných a silných armovacích vrstev, jako lepidlo a armovací hmota pro StoTherm Vario, StoTherm Mineral, StoTherm Wood, StoTherm Resol a StoTherm Resol plus

**Vlastnosti**

mimořádná hospodárnost při zpracování, lze zpracovávat ve středně silné a silné vrstvě, velmi snadné strojní zpracování, velmi vysoká propustnost pro vodní páry, vysoká odolnost vůči povětrnostním vlivům, nízká hmotnost



|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 3,50 - 4,00 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>5,00 - 15,00 kg/m <sup>2</sup> armování v závislosti na schváleném systému<br>4,50 - 14,00 kg/m <sup>2</sup> armování u StoTherm Vario a Mineral<br>8,00 - 13,00 kg/m <sup>2</sup> armování u StoTherm Resol<br>5,00 - 10,00 kg/m <sup>2</sup> armování u StoTherm Resol plus<br>8,00 - 13,00 kg/m <sup>2</sup> armování u StoTherm Wood<br>0,86 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky vrstvy |
|----------------------|--|

|               |               |
|---------------|---------------|
| <b>Odstín</b> | přírodně bílý |
|---------------|---------------|

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Zpracování</b> | <br>lze nastříkat běžným omítacím strojem na jemnou omítku |
|-------------------|--|

|           |                |
|-----------|----------------|
| 00714-030 | StoLevell Novo |
|-----------|----------------|

15 kg pytel/630 kg paleta

**StoLevell Duo plus QS****Minerální lepicí a armovací malta/podkladní omítka s rychlou odolností proti dešti****Použití**

do exteriéru a interiéru, na všechny minerální podklady, na lepení tepelně izolačních desek na minerální podklady, pro tenkovrstvé armovací vrstvy, speciálně při chladném a vlhkém počasí (min. +1 °C až max. +15 °C), jako lepicí a armovací hmota pro StoTherm Vario a StoTherm Mineral

**Vlastnosti**

rychle odolný proti dešti (technologie QuickSet), velmi snadné strojní zpracování, vysoká lepivost a přilnavost k podkladu, vysoce paropropustný, silně vodoodpudivý, odolný proti povětrnosti



|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 4,50 - 7,50 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>4,50 - 6,00 kg/m <sup>2</sup> armování<br>1,30 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky vrstvy |
|----------------------|--|

|               |             |
|---------------|-------------|
| <b>Odstín</b> | světle šedá |
|---------------|-------------|

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Zpracování</b> |  |
|-------------------|--|

|           |                       |
|-----------|-----------------------|
| 02241-001 | StoLevell Duo plus QS |
|-----------|-----------------------|

25 kg pytel/900 kg paleta

**StoLevell Duo****Minerální lepicí a armovací hmota / podkladní omítka****Použití**

do exteriéru a interiéru, k přepracování starých minerálních omítek nebo cihelného zdiva, na lepení tepelně izolačních desek na minerální podklady, pro tenkovrstvé armovací vrstvy, jako lepicí a armovací hmota pro StoTherm Vario a StoTherm Mineral

**Vlastnosti**

dobré strojní zpracování, vysoká lepicí schopnost a přilnavost k podkladu, paropropustný, vodoodpudivý, odolný proti povětrnosti

**Upozornění**

spotřeba v závislosti na podkladu a druhu tepelně izolačního materiálu – přesné údaje viz technický list



|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 4,50 - 5,50 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>4,50 - 6,00 kg/m <sup>2</sup> armování<br>1,32 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky vrstvy |
|----------------------|--|

|               |                |
|---------------|----------------|
| <b>Odstín</b> | cementově šedá |
|---------------|----------------|

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Zpracování</b> |  |
|-------------------|--|

|           |               |
|-----------|---------------|
| 01373-009 | StoLevell Duo |
|-----------|---------------|

25 kg pytel/900 kg paleta



## StoLevell Cell

Minerální lepicí a armovací hmota / podkladní omítka



### Použití

do exteriéru a interiéru, jako lepicí a armovací hmota v kombinovaném tepelně izolačním systému StoTherm Cell

### Vlastnosti

minerální, optimálně přizpůsobeno desce z minerální pěny Sto-Mineral Schaumplatte

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b>      | 5,00 - 10,00 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>4,00 - 5,00 kg/m <sup>2</sup> armování<br>1,35 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky vrstvy     |
| <b>Odstín</b>             | světle šedá   |
| <b>Zpracování</b>         | <br>celoplošně s podílem lepených hmot min. 70 % |
| <b>00737-001</b>          | StoLevell Cell  |
| 25 kg pytel/900 kg paleta |   |

## StoLevell Combi plus

Minerální kombinovaná malta pro lepení, armování a renovace, vyztužená vlákny, lze filcovat

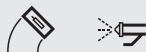


### Použití

do exteriéru a interiéru, renovační malta pro sanaci a pro přepracování na minerálních a organických podkladech, na lepení tepelněizolačních desek a nosných desek na minerálních a organických, neelastických podkladech, pro vytvoření tenkých až středně silných armovacích vrstev, použitelné v oblasti soklu s nátěrovým systémem, lze použít jako univerzální adhézní můstek, jako strukturovaná nebo filcovaná vrchní omítka na armovací vrstvě StoLevell Combi plus s nátěrovým systémem, jako lepicí a armovací hmota pro StoTherm Vario a StoTherm Mineral

### Vlastnosti

vyztužení vlákny, vysoká lepicí schopnost a přídržnost k podkladu, vysoce paropropustný, lze filcovat a strukturovat, silně vodoodpudivý, vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b>      | 4,00 - 7,00 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>5,00 - 8,00 kg/m <sup>2</sup> armování<br>1,28 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky vrstvy      |
| <b>Odstín</b>             | přírodně bílý   |
| <b>Zpracování</b>         | <br>celoplošně s podílem lepených hmot min. 70 % |
| <b>08781-001</b>          | StoLevell Combi Plus  |
| 25 kg pytel/900 kg paleta |   |

## StoLevell Basic

Minerální lepicí a armovací hmota / podkladní omítka



### Použití

do exteriéru a interiéru, na všechny minerální podklady, na lepení tepelně izolačních desek na minerální podklady, pro vytvoření tenkých armovacích vrstev, jako lepicí a armovací hmota pro StoTherm Basic EPS a StoTherm Basic MW/MW-L

### Vlastnosti

odolný proti povětrnosti, vodoodpudivý, paropropustný, dobrá přilnavost k podkladu

### Upozornění

spotřeba v závislosti na podkladu a druhu tepelně izolačního materiálu – přesné údaje viz technický list

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b>      | 4,00 - 7,00 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>4,00 - 6,00 kg/m <sup>2</sup> armování        |
| <b>Odstín</b>             | cementově šedá  |
| <b>Zpracování</b>         |  |
| <b>00023-001</b>          | StoLevell Basic   |
| 25 kg pytel/900 kg paleta |   |

## ALFAFIX S101

Suchá lepicí a stěrková hmota



### Použití

používá se k lepení izolačních deskových materiálů a k vytváření základní vrstvy vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů řady STX.THERM® a pro vytváření základní vrstvy omítkových systémů. Kromě určeného použití lze hmotu uplatnit i pro lepení stropních kazet, štukatérských profilů na běžné podklady v exteriéru a interiéru

### Vlastnosti

hmota se vyznačuje zvýšenou adhezí k vybraným druhům lepených hmot. Vytvrzená hmota zajišťuje mrazuvzdorné slepení a v kombinaci se skleněnou síťovinou vytváří omezeně pružnou bezesparou vrstvu

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b>      | 2,1 - 5,0 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>3,8-5,2 kg/m <sup>2</sup> armování              |
| <b>Odstín</b>             | šedý  |
| <b>Zpracování</b>         |  |
| <b>66303-001</b>          | ALFAFIX S101  |
| 25 kg pytel/900 kg paleta |   |

**ALFAFIX S1****Suchá lepicí a stěrková hmota****Použití**

používá se k vytváření základní vrstvy vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů řady STX.THERM®, lepení izolačních deskových materiálů (kromě určeného použití lze uplatnit i pro lepení stropních kazet, štukatérských profilů na běžné podklady v exteriéru a interiéru a pro vytváření pružné základní vrstvy omítkových systémů)

**Vlastnosti**

hmota se vyznačuje zvýšenou adhezí k vybraným druhům lepených hmot. Vytvrzená hmota zajišťuje mrazuvzdorné slepení a v kombinaci se skleněnou síťovinou vytváří omezeně pružnou bezesparou vrstvu

|                      |  |                           |
|----------------------|--|---------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 2,1 - 5,0 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>3,8-5,2 kg/m <sup>2</sup> armování |                           |
| <b>Odstín</b>        | šedý   |                           |
| <b>Zpracování</b>    |  |                           |
| <b>66302-001</b>     | ALFAFIX S1   | 25 kg pytel/900 kg paleta |

**ALFAFIX S11****Suchá lepicí a stěrková hmota s vysokou pružností****Použití**

používá se k lepení izolačních deskových materiálů vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů (ETICS) řady STX.THERM®, dále k lepení stropních kazet, prefabrikovaných štukatérských profilů v interiéru a exteriéru a v kombinaci se skleněnou síťovinou jako vysoce pružná základní vrstva deskových konstrukčních materiálů

**Vlastnosti**

hmota se vyznačuje zvýšenou adhezí k vybraným druhům lepených hmot. Vytvrzená hmota zajišťuje flexibilní mrazuvzdorné slepení. Spoj vykazuje zvýšenou odolnost vůči působení povětrnostních vlivů. Hmota v kombinaci se skleněnou síťovinou vytváří vysoce pružnou bezesparou vrstvu

|                      |  |                           |
|----------------------|--|---------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 2,1 - 5,0 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>3,8-5,2 kg/m <sup>2</sup> armování |                           |
| <b>Odstín</b>        | šedý   |                           |
| <b>Zpracování</b>    |  |                           |
| <b>66305-001</b>     | ALFAFIX S11  | 25 kg pytel/900 kg paleta |

**Výztuž/armování****Sto-Glasfasergewebe****Armovací síťovina s apretací proti alkáliím****Použití**

do exteriéru a interiéru, jako armovací síťovina, univerzálně použitelný

**Vlastnosti**

optimalizované silové uchycení pro nejvyšší spolehlivost a zabránění vzniku trhlin, vysoká pevnost v tahu, odolný proti posunutí, odolný proti alkáliím, bez obsahu změkčovadel, plošná hmotnost cca 165 g/m<sup>2</sup>, odolnost proti přetržení při dodání  $\geq 1750$  N/50 mm

|                      |  |                         |
|----------------------|--|-------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m <sup>2</sup> při překrytí 10 cm         |                         |
| <b>Formát</b>        | velikost oka: 6 x 6 mm<br>šířka role: cca 110 cm |                         |
| <b>Odstín</b>        | bílá se žlutými pruhy                            |                         |
| <b>02036-005</b>     | Sto-Glasfasergewebe 110 cm                       | 50 m role/1650 m paleta |

**Sto-Glasfasergewebe F****Armovací síťovina s apretací proti alkáliím****Použití**

do exteriéru a interiéru, jako armovací síťovina

**Vlastnosti**

vyšší pevnost v tahu, odolný proti posunutí, odolný proti alkáliím, bez obsahu změkčovadel, plošná hmotnost cca 165 g/m<sup>2</sup>, odolnost proti přetržení při dodání  $\geq 1750$  N/50 mm

|                      |  |                         |
|----------------------|--|-------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m <sup>2</sup> při překrytí 10 cm |                         |
| <b>Formát</b>        | velikost oka: 4 x 4 mm<br>šířka: 110 cm  |                         |
| <b>Odstín</b>        | bílá se žlutými pruhy                    |                         |
| <b>00920-003</b>     | Sto-Glasfasergewebe F 110 cm             | 50 m role/1650 m paleta |

## Sto-Abschirmgewebe AES

Armovací síťovina na ochranu před elektromogem



### Použití

do exteriéru a interiéru, jako stínící a armovací síťovina

### Vlastnosti

odstínění více než 99 % vysokofrekvenčního elektromagnetického záření, tlumení nízkofrekvenčních elektrických polí, vysoká pevnost v tahu, odolný proti posunutí, odolný proti alkáliím, bez obsahu změkčovadel, plošná hmotnost cca 165 g/m<sup>2</sup>, odolnost proti přetržení při dodání  $\geq 1750$  N/50 mm

### Upozornění

uzemnění v souladu s DIN VDE 0100



|                      |   |                           |
|----------------------|---|---------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | stínící tkanina AES   | 1,10 m/m <sup>2</sup>     |
|                      | uzemňovací sada AES pro sokl  | 1,00 ks/10 m              |
|                      | uzemňovací sada AES pro plochu  | 1,00 ks/25 m <sup>2</sup> |
| <b>Odstín</b>        | černý   |                           |
| <b>Zpracování</b>    | jako Sto-Glasfasergewebe, musí se uzemnit, systémové napojení pomocí uzemňovací sady Sto-Erdungsset AES |                           |
| <b>00929-001</b>     | Sto-Abschirmgewebe AES 100 cm   | 50 m role                 |
| <b>04314-001</b>     | Sto-Erdungsset AES sokl   | 1 ks sáček                |
| <b>04314-002</b>     | Sto-Erdungsset AES na plochu  | 1 ks sáček                |

## Sto-Glasfasergewebe G

Armovací síťovina s apretací proti alkáliím



### Použití

do exteriéru, jako armovací síťovina ve fasádních zateplovacích systémech s tvrdými obklady např. z přírodního kamene, jemné kameniny, skleněné mozaiky a lícových cihel

### Vlastnosti

vysoká pevnost v tahu, odolný proti posunutí, vysoce odolný proti alkáliím, bez obsahu změkčovadel, plošná hmotnost cca 210 g/m<sup>2</sup>, odolnost proti přetržení při dodání  $\geq 2400$  N/50 mm

|                      |   |                         |
|----------------------|---|-------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m <sup>2</sup> při překrytí 10 cm        |                         |
| <b>Formát</b>        | velikost ok: 7 x 8 mm<br>šířka role: cca 110 cm |                         |
| <b>Odstín</b>        | bílá se žlutými pruhy                           |                         |
| <b>00915-002</b>     | Sto-Glasfasergewebe Grob 110 c m                | 50 m role/1000 m paleta |

## Sto-Glasfasergewebe 3D

Armovací síťovina pro modulaci ETICS



### Použití

do exteriéru, jako armovací síťovina

### Vlastnosti

vysoce flexibilní, dobře tvarovatelná, bez obsahu změkčovadel

|               |  |
|---------------|--|
| <b>Formát</b> | šířka: 100 cm<br>délka role: 25 m<br>velikost ok: cca 4 x 4 mm |
| <b>Odstín</b> | bílá   |

## Sto-Panzergewebe

Zesílená armovací síťovina



### Použití

do exteriéru, jako přídatné armování, pro zlepšení pevnosti v oblastech vystavených nárazům u fasádních zateplovacích systémů

### Vlastnosti

vysoká pevnost v tahu, odolný proti posunutí, odolný proti alkáliím, bez obsahu změkčovadel, plošná hmotnost cca 450 g/m<sup>2</sup>, odolnost proti přetržení při dodání  $\geq 4000$  N/50 mm

|                      |   |                        |
|----------------------|---|------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m <sup>2</sup>                       |                        |
| <b>Formát</b>        | velikost oka: 7,5 x 7,5 mm<br>šířka: 100 cm |                        |
| <b>Odstín</b>        | bílá  |                        |
| <b>00917-001</b>     | Sto-Panzergewebe 100 cm                     | 25 m role/600 m paleta |

## Síťovina skleněná VT1

Tvarově stálá skleněná síťovina opatřená povrchovou úpravou proti alkáliím



### Použití

jako armovací síťovina, univerzálně použitelná

|                      |  |   |
|----------------------|--|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m <sup>2</sup> při překrytí 10 cm             |   |
| <b>Formát</b>        | velikost oka: 4,3 x 4,3 mm<br>šířka role: cca 110 cm |   |
| <b>Odstín</b>        | modrý s potiskem                                     |   |
| <b>65200-001</b>     | Síťovina skleněná VT1                                | 55 m <sup>2</sup> role/1815 m <sup>2</sup> paleta |

**Sítovina pancéřová R330****Zesílená armovací sítovina****Použití**

jako přidavné armování, pro zlepšení pevnosti v oblastech vystavených nárazům u fasádních zateplovacích systémů

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m <sup>2</sup>  |
| <b>Formát</b>        | šířka role: cca 100 cm |

|                  |                         |   |
|------------------|-------------------------|---|
| <b>65202-001</b> | Sítovina pancéřová R330 | 50 m <sup>2</sup> role/1000 m <sup>2</sup> paleta |
|------------------|-------------------------|---|

**Sto-Detailgewebe****Nejjemnější armovací sítovina****Použití**

do exteriéru, na vytváření detailů, vhodné výhradně pro bezcementové stěrkové hmoty

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>   |
| <b>Formát</b>        | velikost ok: 3 x 3 mm<br>šířka: 25 cm |

|                  |                        |                         |
|------------------|------------------------|-------------------------|
| <b>00932-001</b> | Sto-Detailgewebe 25 cm | 50 m role/8000 m paleta |
|------------------|------------------------|-------------------------|

**Sto-Panzerwinkel****Vytvarovaná, zesílená armovací sítovina****Použití**

do exteriéru, pro vytvoření rohu u fasádních zateplovacích systémů

**Vlastnosti**

odolný proti posunutí, odolný proti alkáliím, bez obsahu změkčovadel, plošná hmotnost cca 280 g/m<sup>2</sup>, odolnost proti přetržení při dodání  $\geq$  2300 N/50 mm

|                      |   |          |
|----------------------|---|----------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 7 x 9 cm  | 1,00 m/m |
|                      | 11 x 13 cm  | 1,00 m/m |
| <b>Formát</b>        | světlá velikost ok 13 mm x 5 mm<br>šířka: 7 x 9 cm nebo 11 x 13 cm<br>délka: 50 m |          |
| <b>Odstín</b>        | bílá  |          |

|                  |                             |           |
|------------------|-----------------------------|-----------|
| <b>01960-001</b> | Sto-Panzerwinkel Typ 7/9 cm | 50 m role |
|------------------|-----------------------------|-----------|

|                  |                               |           |
|------------------|-------------------------------|-----------|
| <b>01962-001</b> | Sto-Panzerwinkel Typ 11/13 cm | 50 m role |
|------------------|-------------------------------|-----------|

**Sto-Armierungspfeil****Tvarovaná armovací sítovina****Použití**

do exteriéru, pro diagonální výztuž otvorů na fasádách u fasádních zateplovacích systémů

**Vlastnosti**

odolný proti alkáliím, bez obsahu změkčovadel

|                      |            |
|----------------------|------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 ks/ks |
| <b>Formát</b>        | 40 x 30 cm |
| <b>Odstín</b>        | bílá       |

|                  |                     |              |
|------------------|---------------------|--------------|
| <b>01912-001</b> | Sto-Armierungspfeil | 50 ks karton |
|------------------|---------------------|--------------|

**Sto-Sturzeckwinkel****Vytvarovaný rohový kus z armovací sítoviny****Použití**

do exteriéru a interiéru, pro provedení vnitřních rohů a ostění u fasádních zateplovacích systémů

**Vlastnosti**

odolný proti alkáliím, bez obsahu změkčovadel

|                      |   |            |
|----------------------|---|------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | hloubka ostění 10 cm  | 1,00 ks/ks |
|                      | hloubka ostění 20 cm  | 1,00 ks/ks |
| <b>Formát</b>        | hloubka ostění: 10 cm<br>hloubka ostění: 20 cm<br>délka/šířka: cca 20 cm<br>velikost ok: cca 4 x 4 mm |            |
| <b>Vzhled</b>        | bílá  |            |
| <b>Odstín</b>        | bílá  |            |

|                  |                       |              |
|------------------|-----------------------|--------------|
| <b>00974-001</b> | Sto-Sturzeckwinkel 10 | 25 ks karton |
|------------------|-----------------------|--------------|

|                  |                       |              |
|------------------|-----------------------|--------------|
| <b>00974-003</b> | Sto-Sturzeckwinkel 20 | 25 ks karton |
|------------------|-----------------------|--------------|





## Sto-Bossengewebe Vytvarovaný kus síťoviny



### Použití

do exteriéru, jako výztuž pro fasádu s bosážemi

### Vlastnosti

pomocná síťovina, odolný proti alkáliím

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,53 ks/m   |
| <b>Formát</b>        | délka: 200 cm<br>typ I: lichoběžníková drážka, 3,0/2,0 cm široká, 1,5 cm hluboká<br>typ II: lichoběžníková drážka, 3,5/2,0 cm široká, 1,5 cm hluboká<br>typ I: trojúhelníková drážka, 3,0 cm široká, 1,8 cm hluboká |

|                  |                                   |              |
|------------------|-----------------------------------|--------------|
| <b>00914-001</b> | Sto-Bossengewebe Nutttyp 1 200 cm | 10 ks karton |
| <b>00914-002</b> | Sto-Bossengewebe Nutttyp 2 200 cm | 10 ks karton |
| <b>00914-003</b> | Sto-Bossengewebe Nutttyp 3 200 cm | 10 ks karton |

## Sto-Bossengewebe rohový díl

### Vytvarovaný kus síťoviny



### Použití

do exteriéru, jako výztuž pro fasádu s bosážemi, pro rohy budov

### Vlastnosti

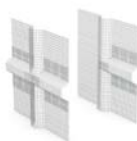
provedení pro vnitřní, resp. vnější roh budovy, odolný proti alkáliím

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 ks/ks  |
| <b>Formát</b>        | vnitřní roh, vnější roh<br>typ I: lichoběžníková drážka, 3,0/2,0 cm široká, 1,5 cm hluboká<br>typ II: lichoběžníková drážka, 3,5/2,0 cm široká, 1,5 cm hluboká<br>typ I: trojúhelníková drážka, 3,0 cm široká, 1,8 cm hluboká |

|                  |  |              |
|------------------|--|--------------|
| <b>00916-001</b> | Sto-Bossengewebe Eckstücke vnější roh Nutttyp 1  | 10 ks karton |
| <b>00916-002</b> | Sto-Bossengewebe Eckstücke vnější roh Nutttyp 2  | 10 ks karton |
| <b>00916-003</b> | Sto-Bossengewebe Eckstücke vnější roh Nutttyp 3  | 10 ks karton |
| <b>00916-004</b> | Sto-Bossengewebe Eckstücke vnitřní roh Nutttyp 1 | 10 ks karton |
| <b>00916-005</b> | Sto-Bossengewebe Eckstücke vnitřní roh Nutttyp 2 | 10 ks karton |
| <b>00916-006</b> | Sto-Bossengewebe Eckstücke vnitřní roh Nutttyp 3 | 10 ks karton |

## Sto-Bossengewebe křížový a "T" kus

### Vytvarovaný kus síťoviny



### Použití

do exteriéru, jako výztuž pro fasádu s bosážemi, pro křížení bosáží

### Vlastnosti

provedení pro křížení bosáží, resp. T-křížení bosáží, odolný proti alkáliím

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 ks/ks  |
| <b>Formát</b>        | kříž, díl T<br>typ I: lichoběžníková drážka, 3,0/2,0 cm široká, 1,5 cm hluboká<br>typ II: lichoběžníková drážka, 3,5/2,0 cm široká, 1,5 cm hluboká<br>typ I: trojúhelníková drážka, 3,0 cm široká, 1,8 cm hluboká |

|                  |  |              |
|------------------|--|--------------|
| <b>00916-007</b> | Sto-Bossengewebe křížový kus Nutttyp I   | 10 ks karton |
| <b>00916-008</b> | Sto-Bossengewebe křížový kus Nutttyp II  | 10 ks karton |
| <b>00916-009</b> | Sto-Bossengewebe křížový kus Nutttyp III | 10 ks karton |
| <b>00916-010</b> | Sto-Bossengewebe T-kus Nutttyp I         | 10 ks karton |
| <b>00916-011</b> | Sto-Bossengewebe T-kus Nutttyp II        | 10 ks karton |
| <b>00916-012</b> | Sto-Bossengewebe T-kus Nutttyp III       | 10 ks karton |





# Příslušenství

**82 Profily**

**93 Provedení spár, výplňové hmoty**

**99 Montážní prvky**

**101 Doplnkové produkty**

**101 Parapety**

101 StoFentra Profi

103 Doplnkové produkty





## Sto-Sockelleiste Universal

### Hliníkový profil k zakončení soklů

**Použití**

pro zakončení soklů u fasádních zateplovacích systémů

**Vlastnosti**

z kusově eloxovaného hliníku, lisované pro maximální stabilitu, s integrovanou okapovou hranou

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m  |
| <b>Formát</b>        | přesah: 22, 32, 42, 52, 62, 72, 82, 92, 102, 122, 142, 152, 162, 182, 202 mm<br>délka: 200 cm |

|                  |  |                    |
|------------------|--|--------------------|
| <b>07845-003</b> | Sto-Sockelleiste universal 22 mm (eloxovaný hliník)  | 2 m ks/20 m karton |
| <b>07845-004</b> | Sto-Sockelleiste universal 32 mm (eloxovaný hliník)  | 2 m ks/20 m karton |
| <b>07845-005</b> | Sto-Sockelleiste universal 42 mm (eloxovaný hliník)  | 2 m ks/20 m karton |
| <b>07845-006</b> | Sto-Sockelleiste universal 52 mm (eloxovaný hliník)  | 2 m ks/20 m karton |
| <b>07845-007</b> | Sto-Sockelleiste universal 62 mm (eloxovaný hliník)  | 2 m ks/20 m karton |
| <b>07845-008</b> | Sto-Sockelleiste universal 72 mm (eloxovaný hliník)  | 2 m ks/20 m karton |
| <b>07845-009</b> | Sto-Sockelleiste universal 82 mm (eloxovaný hliník)  | 2 m ks/20 m karton |
| <b>07845-010</b> | Sto-Sockelleiste universal 92 mm (eloxovaný hliník)  | 2 m ks/20 m karton |
| <b>07845-011</b> | Sto-Sockelleiste universal 102 mm (eloxovaný hliník) | 2 m ks/20 m karton |
| <b>07845-012</b> | Sto-Sockelleiste universal 122 mm (eloxovaný hliník) | 2 m ks/20 m karton |
| <b>07845-013</b> | Sto-Sockelleiste universal 142 mm (eloxovaný hliník) | 2 m ks/20 m karton |
| <b>07845-014</b> | Sto-Sockelleiste universal 152 mm (eloxovaný hliník) | 2 m ks/20 m karton |
| <b>07845-015</b> | Sto-Sockelleiste universal 162 mm (eloxovaný hliník) | 2 m ks/20 m karton |
| <b>07845-001</b> | Sto-Sockelleiste universal 182 mm (eloxovaný hliník) | 2 m ks/20 m karton |
| <b>07845-002</b> | Sto-Sockelleiste universal 202 mm (eloxovaný hliník) | 2 m ks/20 m karton |

## Sto-Aufsteckprofil Perfekt

### Dodatečný profil se zabudovanou armovací síťovinou

**Použití**

do exteriéru, pro přemostění v místech kontaktů lišty Sto-Sockelleiste Universal, pro zaručení minimální tloušťky vrstvy u výztuže v oblasti zakončení soklu

**Vlastnosti**

z plastu, s integrovanou armovací síťovinou

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m  |
| <b>Formát</b>        | délka: 230 cm<br>okapová hrana: 3 a 6 mm<br>délka: 240 cm<br>okapová hrana: 10 mm |
| <b>Odstín</b>        | bílá  |

|                  |                                  |                        |
|------------------|----------------------------------|------------------------|
| <b>08904-005</b> | Sto-Aufsteckprofil Perfekt 3 mm  | 2,3 m ks/57,5 m karton |
| <b>08904-006</b> | Sto-Aufsteckprofil Perfekt 6 mm  | 2,3 m ks/57,5 m karton |
| <b>08904-019</b> | Sto-Aufsteckprofil Perfekt 10 mm | 2,4 m ks/60,0 m karton |

## Sto-Sockelleiste CZ

### Hliníkový profil k zakončení soklů



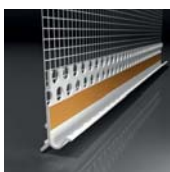
**Použití**  
pro zakončení soklů u fasádních zateplovacích systémů  
**Vlastnosti**  
z hliníku

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m  |
| <b>Formát</b>        | přesah: 23, 33, 43, 53, 63, 73, 83, 93, 103, 113, 123, 133, 143, 153, 163, 183, 203 mm<br>délka: 200 cm |
| <b>Odstín</b>        | stříbrný  |

|                  |                         |                    |
|------------------|-------------------------|--------------------|
| <b>01060-001</b> | Sto-Sockelleiste 23/07  | 2 m ks/50 m karton |
| <b>01060-002</b> | Sto-Sockelleiste 33/07  | 2 m ks/50 m karton |
| <b>01060-003</b> | Sto-Sockelleiste 43/07  | 2 m ks/50 m karton |
| <b>01060-004</b> | Sto-Sockelleiste 53/07  | 2 m ks/50 m karton |
| <b>01060-005</b> | Sto-Sockelleiste 63/07  | 2 m ks/50 m karton |
| <b>01060-006</b> | Sto-Sockelleiste 73/07  | 2 m ks/50 m karton |
| <b>01060-007</b> | Sto-Sockelleiste 83/07  | 2 m ks/50 m karton |
| <b>01060-008</b> | Sto-Sockelleiste 93/07  | 2 m ks/50 m karton |
| <b>01060-009</b> | Sto-Sockelleiste 103/07 | 2 m ks/50 m karton |
| <b>01060-010</b> | Sto-Sockelleiste 113/10 | 2 m ks/50 m karton |
| <b>01060-011</b> | Sto-Sockelleiste 123/10 | 2 m ks/50 m karton |
| <b>01060-012</b> | Sto-Sockelleiste 133/10 | 2 m ks/20 m karton |
| <b>01060-013</b> | Sto-Sockelleiste 143/10 | 2 m ks/20 m karton |
| <b>01060-014</b> | Sto-Sockelleiste 153/10 | 2 m ks/20 m karton |
| <b>01060-015</b> | Sto-Sockelleiste 163/10 | 2 m ks/20 m karton |
| <b>01060-016</b> | Sto-Sockelleiste 183/10 | 2 m ks/20 m karton |
| <b>01060-017</b> | Sto-Sockelleiste 203/10 | 2 m ks/20 m karton |
| <b>65802-016</b> | Sto-Sockelleiste 213/10 | 2 m ks/20 m karton |
| <b>65802-017</b> | Sto-Sockelleiste 223/10 | 2 m ks/20 m karton |
| <b>65802-018</b> | Sto-Sockelleiste 243/10 | 2 m ks/20 m karton |
| <b>65802-019</b> | Sto-Sockelleiste 253/10 | 2 m ks/20 m karton |

## Sto-Aufsteckprofil II

Lišta umožňující napojení Sto-Sockelleiste na ETICS



**Použití**  
do exteriéru, pro přemostění v místech kontaktů lišty Sto-Sockelleiste Universal, pro zaručení minimální tloušťky vrstvy u výztuže v oblasti zakončení soklu  
**Vlastnosti**  
z plastu, s integrovanou armovací síťovinou, s oboustranně lepící páskou

|                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                             |
| <b>Formát</b>        | délka: 250 cm<br>okapová hrana: 3 mm |
| <b>Odstín</b>        | bílá                                 |

|                  |                       |                       |
|------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>65823-001</b> | Sto-Aufsteckprofil II | 2,5 m ks/125 m karton |
|------------------|-----------------------|-----------------------|

## Sto-Startprofil PH-K

Umělohmotný profil k ukončení soklu



**Použití**  
do exteriéru, pro vytvoření soklů bez tepelných mostů, pro uložení spodní řady tepelně izolačních desek, zejména pro nízkoenergetické a pasivní domy, pro vytvoření spodního napojení u systémů ETICS bez izolace soklu (v kombinaci s profilem Sto-Sockelprofil PH)  
**Vlastnosti**  
z plastu, vysoká stabilita  
**Upozornění**  
nasunutím profilu Sto-Sockelprofil PH (mezi profil Sto-Startprofil PH-K a spodní izolační desky) lze u ETICS bez izolace soklu vytvořit spodní zakončení, v závislosti na tloušťce tepelně izolačního materiálu se doporučují následující kombinace:

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                                 |
| <b>Formát</b>        | přesah: 50, 100, 160 mm<br>délka: 200 cm |
| <b>Odstín</b>        | bílá                                     |

|                  |                              |                    |
|------------------|------------------------------|--------------------|
| <b>07962-005</b> | Sto-Startprofil PH-K, 50 mm  | 2 m ks/30 m karton |
| <b>07962-006</b> | Sto-Startprofil PH-K, 100 mm | 2 m ks/30 m karton |
| <b>07962-007</b> | Sto-Startprofil PH-K, 160 mm | 2 m ks/30 m karton |

**Sto-Startprofil PH-P****Plastový profil pro uložení tepelně izolačních desek****Použití**

do exteriéru, pro vytvoření soklů bez tepelných mostů, pro uložení spodní řady tepelně izolačních desek, v kombinaci s profilem Sto-Sockelprofil PH-A

**Vlastnosti**

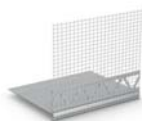
z plastu

**Upozornění**

vhodné pro polystyrenové izolační desky až do tloušťky 150 mm (při lepení přípravkem Sto-Turbofix až do 300 mm)

|                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                         |
| <b>Formát</b>        | vyložení: 55 mm<br>délka: 250 cm |

|                  |  |                        |
|------------------|--|------------------------|
| <b>07962-002</b> | Sto-Startprofil PH-P pro pasivní domy tl. izol.>200 mm | 2,5 m ks/62,5 m karton |
|------------------|--|------------------------|

**Sto-Sockelprofil PH****Rohový profil se zabudovanou armovací síťovinou****Použití**

do exteriéru, pro vytvoření soklů bez tepelných mostů, zejména pro nízkoenergetické a pasivní domy, ochrana hran v oblasti odskočení soklu, pro vytvoření spodního napojení u ETICS bez zateplení soklu (v kombinaci s profilem Sto-Startprofil PH-K, resp. Sto-Startprofil PH-AL), pro tepelné izolace fasád od tloušťky 60 mm, maximální odskok soklu 60 mm (u budov s izolací soklu)

**Vlastnosti**

z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, s okapovou hranou

**Upozornění**

nasunutím profilu Sto-Sockelprofil PH (mezi profil Sto-Startprofil PH-K a spodní izolační desky) lze u ETICS bez izolace soklu vytvořit spodní zakončení, v závislosti na tloušťce tepelně izolačního materiálu se doporučují následující kombinace: do 90 mm: Sto-Startprofil PH-K 50 mm + Sto-Sockelprofil PH, do 150 mm: Sto-Startprofil PH-K 100 mm + Sto-Sockelprofil PH, do 200 mm: Sto-Startprofil PH-K (resp. PH-AL) 160 mm + Sto-Sockelprofil PH

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m  |
| <b>Formát</b>        | vyložení: 76 mm (pomocí ulamovací hrany lze snížit na 56 mm)<br>délka: 250 cm<br>okapová hrana: 3, 6, 10 mm<br>okapová hrana vnitřního i vnějšího rohového kusu: 3 mm |
| <b>Odstín</b>        | bílá  |

|                  |                           |                        |
|------------------|---------------------------|------------------------|
| <b>01827-003</b> | Sto-Sockelprofil PH 3 mm  | 2,5 m ks/62,5 m karton |
| <b>01827-001</b> | Sto-Sockelprofil PH 6 mm  | 2,5 m ks/62,5 m karton |
| <b>01827-005</b> | Sto-Sockelprofil PH 10 mm | 2,5 m ks/25 m karton   |

**Sto-Aufsteckprofil Novo****Přídavný profil pro středně a silnovrstvé armování****Použití**

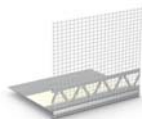
do exteriéru, pro zavěšení do lišty Sto-Sockelleiste Universal, pro ukončení soklu při středním a silnovrstvém armování

**Vlastnosti**

z nerezové oceli

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m      |
| <b>Formát</b>        | délka: 250 cm |

|                  |                               |                      |
|------------------|-------------------------------|----------------------|
| <b>02163-005</b> | Sto-Aufsteckprofil Novo 6 mm  | 2,5 m ks/50 m karton |
| <b>02163-006</b> | Sto-Aufsteckprofil Novo 10 mm | 2,5 m ks/50 m karton |
| <b>02163-007</b> | Sto-Aufsteckprofil Novo 15 mm | 2,5 m ks/50 m karton |

**Sto-Sockelprofil PH-A****Samolepicí rohový profil se zabudovanou armovací síťovinou****Použití**

do exteriéru, pro vytvoření soklů bez tepelných mostů, ochrana hran v oblasti odskočení soklu, pro tepelné izolace fasád od tloušťky 60 mm, maximální odskočení soklu: 60 mm, pro budovy s dodatečně zatepleným soklem

**Vlastnosti**

samolepicí (pro dočasnou fixaci na spodní řadě izolačních desek), z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, s okapovou hranou

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m   |
| <b>Formát</b>        | vyložení: 76 mm (pomocí ulamovací hrany lze snížit na 56 mm)<br>délka: 250 cm<br>okapová hrana: 3 a 6 mm |
| <b>Odstín</b>        | bílá   |

|                  |                            |                        |
|------------------|----------------------------|------------------------|
| <b>01827-004</b> | Sto-Sockelprofil PH-A 3 mm | 2,5 m ks/62,5 m karton |
| <b>01827-002</b> | Sto-Sockelprofil PH-A 6 mm | 2,5 m ks/62,5 m karton |



## Lišta zakládací Profesional PVC

### Celoplastová zakládací lišta

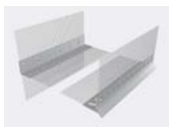
**Použití**

Lišta je vyrobena z plastu, který eliminuje tepelný most. součástí dodávky je 1 ks spojky a 5 ks hmoždinek se šrouby na 1 ks zakládací lišty

|                      |  |          |
|----------------------|--|----------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00m/m                                      |          |
| <b>Formát</b>        | vyložení: 103, 123 a 143 mm<br>délka: 250 cm |          |
| <b>Odstín</b>        | bílá   |          |
| <b>65801-001</b>     | Lišta zakládací Profesional PVC 103 mm       | 2,5 m ks |
| <b>65801-002</b>     | Lišta zakládací Profesional PVC 123 mm       | 2,5 m ks |
| <b>65801-003</b>     | Lišta zakládací Profesional PVC 143 mm       | 2,5 m ks |

## Zakládací sada ETICS

### Univerzální zakládací sada pro ETICS

**Použití**

tato sada je univerzální řešení pro různé tloušťky zateplení. skládá se ze dvou lišt – zakládací profil a okapní profil  
tato sada splňuje požadavky na požární ochranu v oblasti založení ETICS. Minimalizuje únik tepla a nahrazuje založení hliníkovou zakládací lištou

|                      |   |          |
|----------------------|---|----------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00m/m   |          |
| <b>Formát</b>        | délka: 200 cm<br>síťovina: 10 x 10 cm<br>10 x 15 cm |          |
| <b>Odstín</b>        | bílá  |          |
| <b>65805-001</b>     | Lišta zakládací ETICS                               | 2,0 m ks |
| <b>65820-001</b>     | Lišta s okapničkou PVC UV 10/10                     | 2,0 m ks |
| <b>65820-002</b>     | Lišta s okapničkou PVC UV 10/15                     | 2,0 m ks |

## Sto-Schraubdübel S UEZ 8

### Hmoždinka k připevnění lišt s evropským technickým certifikátem

**Použití**

pro beton, plně i děrované stavební materiály, mezerovitý lehký beton, pórobeton, kategorie užití A, B, C, D, E

**Upozornění**

Evropské technické schválení ETA-04/0023

|                   |  |               |
|-------------------|--|---------------|
| <b>Formát</b>     | ø 8 mm   |               |
| <b>Odstín</b>     | bílá   |               |
| <b>Zpracování</b> | beton, plně/děrované stavební materiály, mezerovitý lehký beton: hloubka vrtaného otvoru ≥ 35 mm, hloubka ukotvení ≥ 25 mm, pórobeton: hloubka vrtaného otvoru ≥ 75 mm, hloubka ukotvení ≥ 65 mm, (vždy v nosném podkladu) |               |
| <b>04879-001</b>  | Sto-Schraubdübel S UEZ 8, 45 mm  | 100 ks karton |
| <b>04879-002</b>  | Sto-Schraubdübel S UEZ 8, 65 mm  | 100 ks karton |
| <b>04879-003</b>  | Sto-Schraubdübel S UEZ 8, 85 mm  | 100 ks karton |
| <b>04879-004</b>  | Sto-Schraubdübel S UEZ 8 105 mm  | 100 ks karton |

## Sto-Unterlegscheibe

### Podložka k vyrovnání nerovností s výřezem uprostřed

**Použití**

jako podklad pro vyrovnání nerovností podkladu, pro vodící/nosné lišty v tepelně izolačním systému do lišt a pro soklové lišty

**Vlastnosti**

z plastu

|                  |                               |             |
|------------------|-------------------------------|-------------|
| <b>Formát</b>    | 30 x 30 mm                    |             |
| <b>01091-006</b> | Vymezovací podložka tl. 2 mm  | 50 ks sáček |
| <b>01070-007</b> | Vymezovací podložka tl. 3 mm  | 50 ks sáček |
| <b>01091-007</b> | Vymezovací podložka tl. 4 mm  | 50 ks sáček |
| <b>01091-008</b> | Vymezovací podložka tl. 5 mm  | 50 ks sáček |
| <b>01004-005</b> | Vymezovací podložka tl. 8 mm  | 50 ks sáček |
| <b>01091-009</b> | Vymezovací podložka tl. 10 mm | 50 ks sáček |

**Sto-Sockelleistenverbinder S**

Spojovací prvek

**Použití**

pro spojení lišty Sto-Sockelleiste Universal v místech styku

**Vlastnosti**

z plastu

**Formát**

délka: 30 mm

01077-017

Sto-Sockelleistenverbinder S

100 ks karton

01077-019

Sto-Sockelleistenverbinder S II 30 mm

100 ks karton

**Sto-Sockelleistenverbinder L**

Spojovací prvek

**Použití**

pro spojení soklových profilů v místech styku

**Vlastnosti**

z plastu, lze individuálně přizpůsobit

**Formát**

délka: 115 cm, 100 cm

01077-022

Sto-Sockelleistenverbinder L

1,15 m ks/115 m karton

65840-003

Sto-Sockelleistenverbinder L II

1,00m ks/10 m karton

**Sto-Gewebewinkel Standard**

Rohový profil se zabudovanou armovací síťovinou

**Použití**

do exteriéru, pro vytvoření rohu u fasádních zateplovacích systémů

**Vlastnosti**

z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou

**Cca. spotřeba**

1,00 m/m

**Formát**velikost oka: 4 x 4 mm  
délka: 250 cm**Odstín**

žlutý profil

00961-013

Sto-Gewebewinkel standard 11/13 cm

2,5 m ks/125 m karton

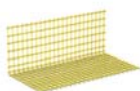
00961-014

Sto-Gewebewinkel standard 11/22 cm

2,5 m ks/125 m karton

**Sto-Gewebewinkel Strong**

Vytvarovaná, zesílená armovací síťovina

**Použití**

do exteriéru, pro vytvoření rohu u fasádních zateplovacích systémů

**Vlastnosti**

ze zesílené armovací síťoviny

**Cca. spotřeba**

1,00 m/m

**Formát**

délka: 260 cm

**Odstín**

žlutý

01959-006

Sto-Gewebewinkel Strong neu 10x15 cm

2,6 m ks/130 m karton

**Sto-Rolleckwinkel Ideal**

Rohový profil z armovací síťoviny pro vytvoření variabilních rohů

**Použití**

do exteriéru, pro vytvoření rohu u fasádních zateplovacích systémů, u ostroúhlých nebo tupouhlých rohů budov

**Vlastnosti**

z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, možnost variabilního uspořádání úhlů, se stabilní plastovou hranou

**Cca. spotřeba**

1,00 m/m

**Odstín**

bílá

01917-007

Sto-Rolleckwinkel Ideal 10/15 cm

50 m karton



**Sto-Kantenprofil Y**

Profil na ochranu hran pro středně a silnovrstvé armování

**Použití**

do exteriéru, na vytváření rohů při středním a silnovrstvém armování

**Vlastnosti**

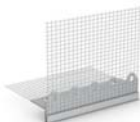
z plastu

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m  |
| <b>Formát</b>        | délka: 250 cm<br>stahovací hrana / tloušťka vrstvy: 5 mm, 10 mm |

|                  |                         |                        |
|------------------|-------------------------|------------------------|
| <b>08147-004</b> | Sto-Kantenprofil Y 5 mm | 2,5 m ks/62,5 m karton |
|------------------|-------------------------|------------------------|

**Sto-Tropfkantenprofil**

Okapový profil se zabudovanou armovací síťovinou

**Použití**

do exteriéru, pro provedení okapových hran u fasádních zateplovacích systémů, pro tenkovrstvé armování

**Vlastnosti**

z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, s příslušným rohovým kusem

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                                       |
| <b>Formát</b>        | délka profilu: 200 cm<br>rohový kus: 2 x 10 cm |
| <b>Odstín</b>        | bílá   |

|                  |                                       |                    |
|------------------|---------------------------------------|--------------------|
| <b>01889-006</b> | Sto-Tropfkantenprofil 200 cm          | 2 m ks/50 m karton |
| <b>01892-002</b> | Sto-Tropfkantenprofil roh.kus 2x10 cm | 1 ks/10 ks karton  |

**Sto-Tropfkantenprofil Vario**

Profil s proměnlivou okapovou hranou a zabudovanou armovací síťovinou

**Použití**

do exteriéru, pro provedení okapových hran u fasádních zateplovacích systémů, pro vytvoření horizontálního zakončení keramických obkladů, jako ochrana hran ve StoReno, pro tenko- a středněvrstvé armování

**Vlastnosti**

z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m      |
| <b>Formát</b>        | délka: 250 cm |
| <b>Odstín</b>        | bílá          |

|                  |                                    |                      |
|------------------|------------------------------------|----------------------|
| <b>07963-001</b> | Sto-Tropfkantenprofil Vario 250 cm | 2,5 m ks/25 m karton |
|------------------|------------------------------------|----------------------|

**Sto-Tropfkantenprofil AFD**

Rohový profil se zabudovanou armovací síťovinou

**Použití**

do exteriéru, jako alternativa požární bariéry z minerální vlny, pro provedení okapových hran u fasádních zateplovacích systémů, pro tenkovrstvé armování

**Vlastnosti**

z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, s příslušným rohovým kusem

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m      |
| <b>Formát</b>        | délka: 250 cm |
| <b>Odstín</b>        | bílá          |

|                  |  |                        |
|------------------|--|------------------------|
| <b>02986-004</b> | Profil rohový s okapnicí AFD P 10 x 15 | 2,5 m ks/62,5 m karton |
| <b>02986-005</b> | Profil rohový s okapnicí AFD P 10 x 20 | 2,5 m ks/50,0 m karton |

**Sto-Tropfkantenprofil Vario II**

Rohový profil se zabudovanou armovací síťovinou

**Použití**

do exteriéru, pro provedení okapových hran u fasádních zateplovacích systémů, pro tenkovrstvé armování

**Vlastnosti**

z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, s příslušným rohovým kusem

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m      |
| <b>Formát</b>        | délka: 200 cm |
| <b>Odstín</b>        | bílá          |

|                  |                                |                       |
|------------------|--------------------------------|-----------------------|
| <b>02986-001</b> | Sto-Tropfkantenprofil Vario II | 2,0 m ks/100 m karton |
|------------------|--------------------------------|-----------------------|



## Sto-Tropfkantenprofil Vario KR

Profil na ochranu hran pro kombinaci různých tloušek vrstvy



### Použití

do exteriéru, pro provedení okapových hran u fasádních zateplovacích systémů, jako hranový profil pro kombinaci různých tloušek vrstvy (např. fasáda s ušlechtilou škrábanou omítkou, filcované ostění), vhodné pro celkovou tloušťku vrstvy (podkladní omítka a ušlechtilá škrábaná omítka) cca 15 mm

### Vlastnosti

z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>Formát</b>    | délka: 250 cm                              |
| <b>Odstín</b>    | bílá                                       |
| <b>07963-002</b> | Sto-Tropfkantenprofil Vario KR 250 cm lang |
|                  | 2,5 m ks/25 m karton                       |

## Přehled Sto-Anputzleisten

|  | oblast použití                       |                     |                                |                     |  |
|--|--------------------------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|--|
|  | zapuštěná okna ve zdivu (konstrukce) |                     | okna v líci zdiva (konstrukce) |                     | okna před zdivem (konstrukce), v tepelné izolaci <sup>1)</sup> |
| <b>velikost oken</b>                         | ≤ 3 m <sup>2</sup>                   | ≤ 10 m <sup>2</sup> | ≤ 10 m <sup>2</sup>            | ≤ 10 m <sup>2</sup> | ≤ 10 m <sup>2</sup>  |
| <b>montážní délka</b>                        | ≤ 2,4 m<br>(bez styků)               | ≤ 7,2 m             | ≤ 7,2 m                        | ≤ 7,2 m             | ≤ 7,2 m  |
| <b>tloušťka tepelně izolačního materiálu</b> | ≤ 160 mm                             | ≤ 300 mm            | ≤ 160 mm                       | ≤ 300 mm            | ≤ 300 mm   |
| <b>Sto-Anputzleiste Bravo S</b>              | ✓                                    | ✓                   | ✓                              | ✓                   | ✓  |
| <b>Sto-Anputzleiste Supra</b>                | ✓                                    | ✓                   | ✓                              | ✓                   | ✓  |
| <b>Sto-Anputzleiste Perfekt</b>              | ✓                                    | ✓                   | ✓ <sup>2)</sup>                |                     |  |
| <b>Sto-Anputzleiste Standard</b>             | ✓                                    |                     |                                |                     |  |

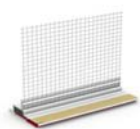
✓ vhodná

<sup>1)</sup> Neplatí pro okna, která lícují s dokončenou fasádou, resp. která z ní vystupují.

<sup>2)</sup> Použitelné do tl. tepelného izolantu 200mm, pokud je okno ≤ 2 m<sup>2</sup>.

## Sto-Anputzleiste Bravo S

Profil pro ostění s integrovanou komprimovanou těsnicí páskou



### Použití

do exteriéru, pro trvalé utěsnění napojovacích spár (rámy oken a dveří, vodící kolejničky žaluzií) u fasádních zateplovacích systémů, vhodné pro okna < 15 m<sup>2</sup>, která jsou zapuštěná do zdiva, lícují s ním nebo jsou předsazená, tloušťka izolačního materiálu: max. 400 mm, nevhodné pro okna, která lícují s dokončenou fasádou, resp. která z ní vystupují

### Vlastnosti

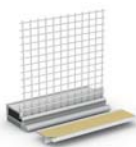
s těsnicí páskou z polyuretanu pro vyrovnání 3D pohybů, těsnicí páska přiléhající přímo k okennímu rámu, samolepicí, z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, se stínovou spárou, se samolepicím ochranným pruhem pro připevnění krycích fólií

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                              |
| <b>Formát</b>        | délka: 140 cm, 240 cm<br>šířka: 24 mm |
| <b>Odstín</b>        | bílá                                  |
| <b>01031-020</b>     | Sto-Anputzleiste Bravo S 140 cm       |
|                      | 1,4 m ks/35 m karton                  |
| <b>01031-021</b>     | Sto-Anputzleiste Bravo S 240 cm       |
|                      | 2,4 m ks/60 m karton                  |



## Sto-Anputzleiste Supra

Profil pro ostění s integrovanou těsnicí páskou PU



### Použití

do exteriéru, pro trvalé utěsnění napojovacích spár (rámy oken a dveří, vodící kolejničky žaluzií) u fasádních zateplovacích systémů, nevhodné pro okna, která lícují s dokončenou fasádou, resp. která z ní vystupují

### Vlastnosti

s těsnicí páskou z polyuretanu pro vyrovnání 3D pohybů, samolepicí, z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, se stínovou spárou, se samolepicím ochranným pruhem pro připevnění krycích fólií

### Upozornění

volba v závislosti na velikosti okna, montážní délce a tloušťce tepelně izolačního materiálu podle přehledné tabulky, resp. technického listu

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                               |
| <b>Odstín</b>        | bílá, antracit                         |
| <b>07902-001</b>     | Sto-Anputzleiste Supra bílá 140 cm     |
| <b>07902-011</b>     | Sto-Anputzleiste Supra bílá 240 cm     |
| <b>07902-005</b>     | Sto-Anputzleiste Supra antracit 240 cm |
|                      | 1,4 m ks/35 m karton                   |
|                      | 2,4 m ks/60 m karton                   |
|                      | 2,4 m ks/60,0 m karton                 |

## Sto-Anputzleiste Perfekt

Profil pro ostění s teleskopickým mechanismem



### Použití

do exteriéru, pro trvalé utěsnění napojovacích spár (rámy oken a dveří, vodící kolejničky žaluzií) u fasádních zateplovacích systémů

### Vlastnosti

s flexibilním teleskopickým mechanismem zajišťujícím 3D pohyb, samolepicí, z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, s viditelným bílým ochranným přehybem, se samolepicím ochranným pruhem pro připevnění krycích fólií

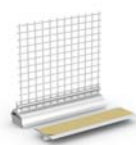
### Upozornění

tato lišta na omítku se smí používat pouze u oken, která jsou zapuštěná do zdiva nebo s ním lícují, volba v závislosti na velikosti okna, montážní délce a tloušťce tepelně izolačního materiálu podle přehledné tabulky, resp. technického listu

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,0 m/m                         |
| <b>Odstín</b>        | bílá                            |
| <b>01804-001</b>     | Sto-Anputzleiste Perfekt 140 cm |
| <b>01804-009</b>     | Sto-Anputzleiste Perfekt 240 cm |
|                      | 1,4 m ks/35 m karton            |
|                      | 2,4 m ks/60 m karton            |

## Sto-Anputzleiste Milano

Profil pro ostění s výztuží TPE



### Použití

do exteriéru, pro dřevěné konstrukce, pro trvalé utěsnění napojovacích spár (rámy oken a dveří, vodící kolejničky žaluzií) u fasádních zateplovacích systémů

### Vlastnosti

se smyčkou TPE pro vyrovnání 3D pohybů, samolepicí, z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, s viditelným bílým ochranným přehybem, se samolepicím ochranným pruhem pro připevnění krycích fólií

### Upozornění

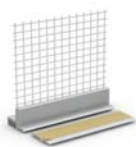
volba v závislosti na velikosti okna, montážní délce a tloušťce tepelně izolačního materiálu podle přehledné tabulky, resp. technického listu, v místech kontaktů profilů je kromě toho třeba upevnit těsnicí pásku po celé délce omítkové lišty, v důsledku vyrovnání dvourozměrných pohybů lze tuto lištu na omítku použít pouze u oken, která jsou zapuštěná do zdiva nebo s ním lícují

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,0 m/m                               |
| <b>Formát</b>        | délka: 140 cm, 240 cm<br>šířka: 10 mm |
| <b>Odstín</b>        | bílá                                  |
| <b>08143-001</b>     | Sto-Anputzleiste Milano 140 cm        |
| <b>08143-002</b>     | Sto-Anputzleiste Milano 240 cm        |
|                      | 1,4 m ks/35 m karton                  |
|                      | 2,4 m ks/60 m karton                  |



## Sto-Anputzleiste Standard

Profil pro ostění s těsnicí páskou



### Použití

do exteriéru, pro trvalé utěsnění napojovacích spár (rámy oken a dveří, vodící kolejničky žaluzií) u fasádních zateplovacích systémů, maximální montážní délka: 240 cm (bez styku)

### Vlastnosti

samolepicí, z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, se stínovou spárkou, se samolepicím ochranným pruhem pro připevnění krycích fólií, žádné zachycení tahu

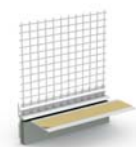
### Upozornění

nevhodné pro dřevěné konstrukce, volba v závislosti na velikosti okna, montážní délce a tloušťce tepelné izolačního materiálu podle přehledné tabulky, resp. technického listu, na základě chybějícího vyrovnávání pohybu používejte pouze u oken zapuštěných do zdiva

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                              |
| <b>Formát</b>        | délka: 140 cm, 240 cm<br>šířka: 14 mm |
| <b>Odstín</b>        | bílá                                  |
| <b>01032-005</b>     | Sto-Anputzleiste Standard 140 cm      |
| <b>01032-027</b>     | Sto-Anputzleiste Standard 240 cm      |
|                      | 1,4 m ks/35 m karton                  |
|                      | 2,4 m ks/60 m balík                   |

## Sto-Anputzleiste Expert

Profil pro ostění s těsnicí páskou pro boční montáž



### Použití

do exteriéru, pro trvalé utěsnění napojovacích spár u fasádních zateplovacích systémů, na okna s venkovními žaluziemi, pro boční montáž vodící kolejničky žaluzií, maximální montážní délka: 240 cm (bez styku)

### Vlastnosti

samolepicí, z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, se samolepicím ochranným pruhem pro připevnění krycích fólií

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                       |
| <b>Odstín</b>        | bílá                           |
| <b>01050-012</b>     | Sto-Anputzleiste Expert 140 cm |
| <b>01050-022</b>     | Sto-Anputzleiste Expert 240 cm |
|                      | 1,4 m ks/35 m karton           |
|                      | 2,4 m ks/60 m karton           |

## Sto-Anputzleiste Delta

Profil pro ostění se shrnovacím měchem a ochrannou lištou



### Použití

do exteriéru, pro trvalé utěsnění napojovacích spár (rámy oken a dveří, vodící kolejničky žaluzií) u fasádních zateplovacích systémů

### Vlastnosti

s flexibilní krycí lamelou zajišťující 2D pohyb, samolepicí, z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, se samolepicím ochranným pruhem pro připevnění krycích fólií

### Upozornění

tato lišta na omítku se smí používat pouze u oken, která jsou zapuštěná do zdiva nebo s ním lícují

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00m/m  |
| <b>Formát</b>        | délka: 260 cm  |
| <b>Odstín</b>        | bílá, hnědá (cca RAL 8024),<br>slonová kost (cca RAL 1015),<br>antracitová (cca RAL 7016),<br>šedá tmavá (cca RAL 7005),<br>šedá světlá (cca RAL 7047) |
| <b>08248-015</b>     | Sto-Anputzleiste Delta 260 cm  |
|                      | 2,6 m ks/78 m karton   |

## Sto-Anputzleiste Standard II

Profil pro ostění s těsnicí páskou



### Použití

do exteriéru, pro trvalé utěsnění napojovacích spár (rámy oken a dveří) u fasádních zateplovacích systémů, maximální montážní délka: 240 cm (bez styku)

### Vlastnosti

samolepicí, z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, se samolepicím ochranným pruhem pro připevnění krycích fólií, žádné zachycení tahu

### Upozornění

nevhodné pro dřevěné konstrukce, na základě chybějícího vyrovnávání pohybu používejte pouze u oken zapuštěných do zdiva

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00m/m                             |
| <b>Formát</b>        | délka: 160, 240 cm                  |
| <b>Odstín</b>        | bílá                                |
| <b>01032-025</b>     | Sto-Anputzleiste Standard II 160 cm |
| <b>01032-026</b>     | Sto-Anputzleiste Standard II 240 cm |
|                      | 1,6 m ks/80 m karton                |
|                      | 2,4 m ks/120 m karton               |



## Sto-Anputzleiste Parapet

Parapetní profil pro zajištění dilatace parapetu a ETICS



### Použití

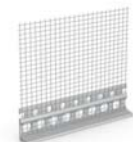
parapetní profil z plastu odolného vůči alkalickému prostředí s přesahem síťoviny 100 mm pro dokonalé začištění a spojení s parapety a atikami

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cca. spotřeba | 1,00m/m       |
| Formát        | délka: 200 cm |
| Odstín        | bílá          |

|           |                          |                     |
|-----------|--------------------------|---------------------|
| 65813-001 | Sto-Anputzleiste Parapet | 2 m ks/200 m karton |
|-----------|--------------------------|---------------------|

## Sto-Putzabschlussprofil

Ukončovací profil se zarážkou a zabudovanou armovací síťovinou



### Použití

do exteriéru a interiéru, pro vytvoření čistých zakončení omítek

### Vlastnosti

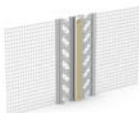
z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 1,00 m/m  |
| Formát        | délka: 240 cm<br>stahovací hrana / tloušťka vrstvy: 3 mm, 6 mm, 10 mm, 15 mm, 20 mm |
| Odstín        | bílá  |

|           |                              |                      |
|-----------|------------------------------|----------------------|
| 02083-013 | Sto-Putzabschlussprofil 3 mm | 2,4 m ks/60 m karton |
| 02083-014 | Sto-Putzabschlussprofil 6 mm | 2,4 m ks/60 m karton |
| 02083-015 | Sto-Putzabschlussprofil 10mm | 2,4 m ks/24 m karton |

## Sto-Putztrennprofil

Profil k oddělení omítkových vrstev



### Použití

k oddělení sousedících omítkových vrstev, pro vytvoření rohů, pro tloušťku vrstvy 5 mm

### Vlastnosti

s plastu s integrovanou armovací síťovinou, možnost variabilního uspořádání úhelníků, se dvěma stahovacími hranami

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cca. spotřeba | 1,00 m/m      |
| Formát        | délka: 250 cm |
| Odstín        | bílá          |

|           |                          |                   |
|-----------|--------------------------|-------------------|
| 08207-001 | Sto-Putztrennprofil 5 mm | 2,5 m/25 m karton |
|-----------|--------------------------|-------------------|

## Sto-Dachbelüftungsprofil Air

Profil pro napojení odvětrání střechy s integrovanou armovací síťovinou



### Použití

do exteriéru, pro odvětrávání střechy, jako napojení u střechy mezi krokviemi u kontaktních zateplovacích systémů

### Vlastnosti

z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, větrací průřez  $\geq 202 \text{ cm}^2/\text{bm}$

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cca. spotřeba | 1,00 m/m      |
| Formát        | délka: 250 cm |
| Odstín        | bílá          |

|           |                              |                      |
|-----------|------------------------------|----------------------|
| 02164-006 | Sto-Dachbelüftungsprofil Air | 2,5 m ks/25 m karton |
|-----------|------------------------------|----------------------|

## Sto-Attikaprofil

Profil pro napojení se zabudovací armovací síťovinou



### Použití

do exteriéru, pro připojení na atikové kryty u fasádních zateplovacích systémů

### Vlastnosti

z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou, s příslušným rohovým kusem

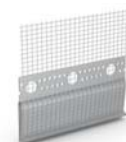
|               |  |
|---------------|--|
| Cca. spotřeba | 1,00 m/m                                       |
| Formát        | délka profilu: 230 cm<br>rohový kus: 2 x 10 cm |
| Odstín        | bílá   |

|           |                  |                        |
|-----------|------------------|------------------------|
| 04893-001 | Sto-Attikaprofil | 2,3 m ks/57,5 m karton |
|-----------|------------------|------------------------|

|           |                                     |                   |
|-----------|-------------------------------------|-------------------|
| 04893-002 | Sto-Attikaprofil rohový kus 2x10 cm | 1 ks/10 ks karton |
|-----------|-------------------------------------|-------------------|

## Sto-Übergangprofil Blech

Ukončující profil se zabudovanou armovací síťovinou



### Použití

do exteriéru, pro vytvoření přechodu mezi oplechováním (např. plochá střecha, terasa) a fasádním zateplovacím systémem

### Vlastnosti

z plastu, s integrovanou armovací síťovinou, s plastovými hmoždinkami pro optimální upevnění do tepelněizolačního materiálu

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cca. spotřeba | 1,00 m/m      |
| Formát        | délka: 250 cm |
| Odstín        | bílá          |

|           |                          |                      |
|-----------|--------------------------|----------------------|
| 04909-010 | Sto-Übergangprofil Blech | 2,5 m ks/25 m karton |
|-----------|--------------------------|----------------------|



### Sto-Übergangprofil Keramik

Profil pro vytvoření přechodu mezi omítkou a keramikou

**Použití**

pro vytvoření horizontálního přechodu mezi omítkou a keramikou, který odvádí vodu

**Vlastnosti**

z nerezové oceli

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                                       |
| <b>Formát</b>        | přesah: 17, 20, 23, 26, 30 mm<br>délka: 250 cm |
| <b>Vzhled</b>        | bez povrchové úpravy                           |

|                  |                                  |                        |
|------------------|----------------------------------|------------------------|
| <b>04311-001</b> | Sto-Übergangprofil Keramik 17 mm | 2,5 m ks/50,0 m karton |
|------------------|----------------------------------|------------------------|

### Sto-Kantenschutzprofil 20 mm

Ukončující profil pro nosné desky

**Použití**

jako spodní zakončení nosných desek tloušťky 20 mm

**Vlastnosti**

z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m      |
| <b>Formát</b>        | délka: 250 cm |
| <b>Odstín</b>        | bílá          |

|                  |                              |                      |
|------------------|------------------------------|----------------------|
| <b>07035-008</b> | Sto-Kantenschutzprofil 20 mm | 2,5 m ks/25 m karton |
|------------------|------------------------------|----------------------|

### Sto-Gewebewinkel

Rohový profil se zabudovanou armovací síťovinou

**Použití**

do exteriéru, pro vytvoření rohu u fasádních zateplovacích systémů

**Vlastnosti**

z plastu, s integrovanou armovací síťovinou

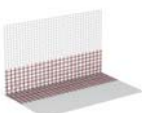
|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m      |
| <b>Formát</b>        | délka: 250 cm |
| <b>Odstín</b>        | bílá          |

|                  |                          |                       |
|------------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>02975-001</b> | Sto Gewebewinkel 100/100 | 2,5 m ks/125 m karton |
|------------------|--------------------------|-----------------------|

|                  |                          |                       |
|------------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>02975-002</b> | Sto Gewebewinkel 150/100 | 2,5 m ks/125 m karton |
|------------------|--------------------------|-----------------------|

### Sto-Gewebewinkel AFC

Rohový profil se zabudovanou armovací síťovinou

**Použití**

do exteriéru, jako alternativa požární bariéry z minerální vlny, pro vytvoření rohu u fasádních zateplovacích systémů

**Vlastnosti**

s plastu s integrovanou armovací síťovinou

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m      |
| <b>Formát</b>        | délka: 250 cm |
| <b>Odstín</b>        | bílá          |

|                  |                           |                        |
|------------------|---------------------------|------------------------|
| <b>02975-004</b> | Profil rohový AFC 10 x 15 | 2,5 m ks/62,5 m karton |
|------------------|---------------------------|------------------------|



## Provedení spár, výplňové hmoty

### Sto-Dehnfugenprofil E

Profil pro dilatační spáry budov mezi rovnými plochami stěn



**Použití**

do exteriéru, pro vytvoření dilatačních spár budov mezi rovnými stěna-  
mi ve fasádních zateplovacích systémech, pro šířku spár 20–30 mm

**Vlastnosti**

z plastu, se stabilní manžetou zesílenou síťovinou, se stahovací hranou,  
se zabudovanou armovací síťovinou, odolný proti povětrnosti, odol-  
nost proti UV

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                          |
| <b>Formát</b>        | délka: 250 cm                     |
| <b>Odstín</b>        | profil: bílá, manžeta: tmavě šedá |

|                  |                       |                        |
|------------------|-----------------------|------------------------|
| <b>01897-017</b> | Sto-Dehnfugenprofil E | 2,5 m ks/62,5 m karton |
|------------------|-----------------------|------------------------|

### Sto-Dehnfugen-Abdeckprofil E

Přídavný profil pro Sto-Dehnfugenprofil E



**Použití**

do exteriéru, pro pokrytí manžety u dilatačního profilu Sto-Dehnfugen-  
profil E (nová varianta se zvýšenou stahovací hranou), pro svislé spáry,  
pro šířku spár 20–30 mm

**Vlastnosti**

z plastu, zachycení pohybů, upínací profil, odolný proti povětrnosti,  
odolnost proti UV

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m      |
| <b>Formát</b>        | délka: 250 cm |
| <b>Odstín</b>        | bílá          |

|                  |                              |                       |
|------------------|------------------------------|-----------------------|
| <b>01897-019</b> | Sto-Dehnfugen-Abdeckprofil E | 2,5 m ks/525 m paleta |
|------------------|------------------------------|-----------------------|

### Sto-Dehnfugenprofil E, křížový prvek

Křížový profil pro dilatační spáry budov mezi rovnými plochami stěn



**Použití**

do exteriéru, pro vytvoření dilatačních spár budov mezi rovnými stěna-  
mi ve fasádních zateplovacích systémech

**Vlastnosti**

z plastu, s dilatačním profilem a integrovanou armovací síťovinou

|               |                            |
|---------------|----------------------------|
| <b>Formát</b> | délka ramena: vždy 30 cm   |
| <b>Odstín</b> | tmavošedý dilatační profil |

|                  |                                  |                       |
|------------------|----------------------------------|-----------------------|
| <b>01897-020</b> | Sto-Dehnfugenprofil E Kreuzstück | 1 ks, 1 ks/4 ks balík |
|------------------|----------------------------------|-----------------------|

### Sto-Dehnfugenprofil E, tvarovka T

Profil T pro dilatační spáry budov mezi rovnými plochami stěn



**Použití**

do exteriéru, pro vytvoření dilatačních spár budov mezi rovnými stěna-  
mi ve fasádních zateplovacích systémech

**Vlastnosti**

z plastu, s dilatačním profilem a integrovanou armovací síťovinou

|               |                            |
|---------------|----------------------------|
| <b>Formát</b> | délka ramena: vždy 30 cm   |
| <b>Odstín</b> | tmavošedý dilatační profil |

|                  |                               |                       |
|------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>01897-021</b> | Sto-Dehnfugenprofil E T-Stück | 1 ks, 1 ks/4 ks balík |
|------------------|-------------------------------|-----------------------|

### Sto-Dehnfugenprofil E, tvarovka L

Profil L pro dilatační spáry budov mezi rovnými plochami stěn



**Použití**

do exteriéru, pro vytvoření dilatačních spár budov mezi rovnými stěna-  
mi ve fasádních zateplovacích systémech

**Vlastnosti**

z plastu, s dilatačním profilem a integrovanou armovací síťovinou

|               |                            |
|---------------|----------------------------|
| <b>Formát</b> | délka ramena: vždy 30 cm   |
| <b>Odstín</b> | tmavošedý dilatační profil |

|                  |                               |                       |
|------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>01897-022</b> | Sto-Dehnfugenprofil E L-Stück | 1 ks, 1 ks/4 ks balík |
|------------------|-------------------------------|-----------------------|

**Sto-Dehnfugenprofil E, prvek do vnějšího rohu**  
Vnější rohový profil pro dilatační spáry budov u rovných stěn**Použití**do exteriéru, pro vytvoření dilatačních spár budov mezi rovnými stěna-  
mi ve fasádních zateplovacích systémech**Vlastnosti**

z plastu, s dilatačním profilem a integrovanou armovací síťovinou

|               |                            |
|---------------|----------------------------|
| <b>Formát</b> | délka ramena: vždy 30 cm   |
| <b>Odstín</b> | tmavošedý dilatační profil |

|           |                                     |                       |
|-----------|-------------------------------------|-----------------------|
| 01897-023 | Sto-Dehnfugenprofil E Außeneckstück | 1 ks, 1 ks/4 ks balík |
|-----------|-------------------------------------|-----------------------|

**Sto-Dehnfugenprofil E, prvek do vnitřního rohu**  
Profil pro vnitřní rohy pro dilatační spáry budov mezi rovnými plochami stěn**Použití**do exteriéru, pro vytvoření dilatačních spár budov mezi rovnými stěna-  
mi ve fasádních zateplovacích systémech**Vlastnosti**

z plastu, s dilatačním profilem a integrovanou armovací síťovinou

|               |                            |
|---------------|----------------------------|
| <b>Formát</b> | délka ramena: vždy 30 cm   |
| <b>Odstín</b> | tmavošedý dilatační profil |

|           |                                     |                       |
|-----------|-------------------------------------|-----------------------|
| 01897-024 | Sto-Dehnfugenprofil E Inneneckstück | 1 ks, 1 ks/4 ks balík |
|-----------|-------------------------------------|-----------------------|

**Sto-Dehnfugenprofil V**  
Profil pro dilatační spáry budov při odsazených plochách stěn**Použití**do exteriéru, pro vytvoření svislých dilatačních spár budov mezi odsá-  
zenými stěnami ve fasádních zateplovacích systémech, pro šířku spár  
20–30 mm**Vlastnosti**z plastu, se stabilní manžetou zesílenou síťovinou, se stahovací hranou,  
se zabudovanou armovací síťovinou, odolný proti povětrnosti, odol-  
nost proti UV

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                          |
| <b>Formát</b>        | délka: 250 cm                     |
| <b>Odstín</b>        | profil: bílá, manžeta: tmavě šedá |

|           |                       |                        |
|-----------|-----------------------|------------------------|
| 01897-018 | Sto-Dehnfugenprofil V | 2,5 m ks/62,5 m karton |
|-----------|-----------------------|------------------------|

**Sto-Dehnfugen-Abdeckprofil V**  
Přídavný profil pro Sto-Dehnfugenprofil V**Použití**do exteriéru, pro zakrytí smyčky spáry u dilatačního profilu Sto-Dehnfu-  
genprofil V (nová varianta se zvýšenou stahovací hranou), pro svislé  
spáry, pro šířku spár do 25 mm**Vlastnosti**z plastu, zachycení pohybů, upínací profil, odolný proti povětrnosti,  
odolnost proti UV

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m      |
| <b>Formát</b>        | délka: 250 cm |
| <b>Odstín</b>        | bílá          |

|           |                              |                      |
|-----------|------------------------------|----------------------|
| 01897-025 | Sto-Dehnfugen-Abdeckprofil V | 2,5 m ks/25 m karton |
|-----------|------------------------------|----------------------|

**Sto-Putztrennprofil 3D**  
Univerzální dilatační profil s navařenou síťovinou**Použití**díky pružné pohyblivé lamelle se může profil použít na ploše i ve vnitř-  
ních či vnějších rozích. Používá se při malých pohybech stavebních dílů,  
např. u řadových domů nebo ve vnitřní stavbě. Je vhodný pro tloušťku  
omítek do 3 mm

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m      |
| <b>Formát</b>        | délka: 250 cm |
| <b>Odstín</b>        | bílá          |

|           |                        |                    |
|-----------|------------------------|--------------------|
| 65832-002 | Sto-Putztrennprofil 3D | 2 m ks/50 m karton |
|-----------|------------------------|--------------------|





## Sto-Dehnfugenband

Komprimovaná těsnicí páska z impregnované měkké pěny pro dilatační spáry budov



### Použití

do exteriéru, pro utěsnění dilatačních spár budov, pro šířku spár (světlá šířka plus vyrovnávání pohybů) 13 - 24 mm, 17 - 32 mm a 28 - 40 mm

### Vlastnosti

plně impregnovaný, samoexpandující, samolepicí

### Upozornění

skupina namáhání BG 1 podle DIN 18542, Odolnost vůči silnému dešti je zaručena pouze tehdy, pokud se šířka spáry pohybuje v rozmezí vhodném pro použití (13–24 mm, 17–32 mm, resp. 28–40 mm)., reakce na oheň podle DIN 4102-B1 platí pouze u spár mezi masivními minerálními stavebními materiály

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,02 m/m   |
| <b>Formát</b>        | šířka pásky/spáry:<br>30 mm / 13–24 mm (typ 1)<br>37 mm / 17–32 mm (typ 2)<br>47 mm / 28–40 mm (typ 3) |
| <b>Odstín</b>        | antracit, světle šedá  |

|                  |   |                          |
|------------------|---|--------------------------|
| <b>01901-004</b> | Sto-Dehnfugenband 30/13-24 mm antracit (Typ 1)    | 5,2 m role/52 m karton   |
| <b>01900-002</b> | Sto-Dehnfugenband 30/13-24 mm světle šedý (Typ 1) | 5,2 m role/52 m karton   |
| <b>01900-001</b> | Sto-Dehnfugenband 37/17-32 mm antracit (Typ 2)    | 4 m role/32 m karton     |
| <b>01947-001</b> | Sto-Dehnfugenband 37/17-32 mm světle šedý (Typ 2) | 4 m role/32 m karton     |
| <b>01901-001</b> | Sto-Dehnfugenband 47/28-40 mm antracit (Typ 3)    | 2,7 m role/16,2 m karton |
| <b>01948-001</b> | Sto-Dehnfugenband 47/28-40 mm světle šedý (Typ 3) | 2,7 m role/16,2 m karton |
| <b>01900-003</b> | Sto-Dehnfugenband 25/10-18 mm antracit            | 4,5 m role/27 m karton   |
| <b>01900-004</b> | Sto-Dehnfugenband 25/10-18 mm světle šedý         | 4,5 m role/27 m karton   |

## Sto-Fugendichtband Lento

Komprimovaná těsnicí páska z impregnované měkké pěny



### Použití

pro utěsnění napojení mezi fasádními zateplovacími systémy a sousedními konstrukčními prvky, díky pomalé expanzi obzvláště vhodná pro zhotovení komplexních napojení (např. parapety), pro následující rozsahy šířky spáry: 2 - 6 mm, 3 - 9 mm, 5 - 12 mm, 9 - 18 mm

### Vlastnosti

odolný vůči silnému dešti, plně impregnovaný, pomalu expandující, samolepicí

### Upozornění

skupina namáhání BG 1 podle DIN 18542, Odolnost vůči silnému dešti je zaručena pouze tehdy, pokud se šířka spáry pohybuje v rozmezí vhodném pro použití (např. 2 - 6 mm)., reakce na oheň podle DIN 4102-B1 platí pouze u spár mezi masivními minerálními stavebními materiály

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m   |
| <b>Formát</b>        | šířka pásky/spáry:<br>15 mm / 2–6 mm<br>15 mm / 3–9 mm<br>15 mm / 5–12 mm<br>25 mm / 9–18 mm |
| <b>Odstín</b>        | antracit   |

|                  |                                  |                        |
|------------------|----------------------------------|------------------------|
| <b>01944-016</b> | Sto-Fugendichtband Lento 15/2-6  | 18 m role/180 m karton |
| <b>01944-017</b> | Sto-Fugendichtband Lento 15/3-9  | 10 m role/100 m karton |
| <b>01944-007</b> | Sto-Fugendichtband Lento 15/5-12 | 9 m role/90 m karton   |
| <b>01944-005</b> | Sto-Fugendichtband Lento 25/9-18 | 2,5 m role/30 m karton |

## Sto-Fugendichtband 2D

Komprimovaná těsnicí páska k utěsňování dilatačních spár z impregnované měkké pěny



### Použití

pro utěsnění napojení na sousední konstrukční prvky u fasádních zateplovacích systémů, pro šířku spár do 2–6 mm a 5–12 mm, nevhodné pro spáry a napojení s velkým pohybem (např. dilatační spára budovy), u dřevěných konstrukcí doporučujeme pásku Sto-Fugendichtband Lento

### Vlastnosti

odolný vůči silnému dešti, impregnované boční plochy, rychle expandující, samolepicí

### Upozornění

skupina namáhání BG 1 podle DIN 18542, Odolnost vůči silnému dešti je zaručena pouze tehdy, pokud se šířka spáry pohybuje v rozmezí vhodném pro použití (např. 2 - 6 mm).

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m  |
| <b>Formát</b>        | šířka pásky/spáry:<br>15 mm / 2–6 mm<br>15 mm / 5–12 mm |
| <b>Odstín</b>        | antracit  |

|                  |                                    |                        |
|------------------|------------------------------------|------------------------|
| <b>01845-001</b> | Sto-Fugendichtband 2D typ 15/2 -6  | 18 m role/180 m karton |
| <b>01846-001</b> | Sto-Fugendichtband 2D typ 15/5 -12 | 9 m role/90 m karton   |



## Sto-Vorlegeband Keramik

Páskový profil pro vyplnění spár na polyetylenové bázi



### Použití

pro podložení elastických spár vyplněných spárovací hmotou mezi keramickými obklady, pro zabránění třístrannému přilnutí

### Vlastnosti

samolepicí, s fólií

|               |  |
|---------------|--|
| Cca. spotřeba | 1,00 m/m                                 |
| Formát        | šířka: 6, 8, 10, 12 mm<br>tloušťka: 2 mm |
| Odstín        | černý                                    |

## Sto-Hinterfüllprofil

Kulatý profil na polyetylenové bázi pro vyplňování spár



### Použití

k vyplňování spár, které se následně budou plnit těsnicí hmotou, pro zabránění třístrannému přilnutí spárovacích těsnicích hmot

### Vlastnosti

vodoodpudivý, elastický

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cca. spotřeba | 1,00 m/m      |
| Formát        | kulatý profil |

|           |                                    |              |
|-----------|------------------------------------|--------------|
| 00530-003 | Sto-Hinterfüllprofil průměr 6 mm   | 100 m karton |
| 00530-001 | Sto-Hinterfüllprofil průměr 1 cm   | 50 m karton  |
| 00533-001 | Sto-Hinterfüllprofil průměr 1,5 cm | 50 m karton  |
| 00549-001 | Sto-Hinterfüllprofil průměr 2 cm   | 50 m karton  |
| 00503-001 | Sto-Hinterfüllprofil průměr 3 cm   | 50 m karton  |
| 00534-001 | Sto-Hinterfüllprofil průměr 4 cm   | 150 m karton |

## StoSeal F 100

Lepicí a těsnicí hmota na bázi MS hybridního polymeru




### Použití

do exteriéru a interiéru, pro utěsnění spár na fasádě, jako montážní lepidlo, pro lepení spár u prvku pro ostění Sto-Laibungselement Pronto, pro vytváření trvale elastických spár u fasádních prvků StoDeco

### Vlastnosti

vysoce elastický, vysoká lepivost, jednoduché zpracování, dobrá snášenlivost s deskami z tvrdého pěnového polystyrenu, tvrdne působením vzdušné vlhkosti, jednosložkový, dobrá odolnost proti UV záření a povětrnosti, lze přetírat

|            |  |
|------------|--|
| Odstín     | bílá   |
| Zpracování | <br>s vhodnou kartuší s výtlačnou pistolí |

## StoSeal F 505

Spárovací hmota pro fasádu, s upravenou konzistencí



### Použití


pro utěsnění spár ve fasádě a napojení oken a dveří, pro lepení profilů s dutým zaoblením

### Vlastnosti

vysoce elastický, optimální odolnost, vysoká lepivost, tvrdne působením vzdušné vlhkosti

### Upozornění

vhodné rovněž pro lepení těsnicích pásek v pozemním stavitelství, výrobek vyhovuje ČSN EN 15651-1

|            |  |
|------------|--|
| Odstín     | šedá, bílá   |
| Zpracování | <br>s vhodnou kartuší s výtlačnou pistolí |

|           |                           |                                   |
|-----------|---------------------------|-----------------------------------|
| 01817-001 | StoSeal F 505 šedý 310ml  | 1 ks kartuše/12 ks karton         |
| 01817-002 | StoSeal F 505 šedý 600 ml | 1 ks sáčková kartuše/12 ks karton |
| 01812-001 | StoSeal F 505 bílý 310 ml | 1 ks kartuše/12 ks karton         |
| 01812-002 | StoSeal F 505 bílý 600 ml | 1 ks sáčková kartuše/12 ks karton |



## StoColl Fix

Hmota pro přichycení a lepení




### Použití

do exteriéru, jako fixační pomůcka, např. při použití Sto-Turbofix, pro lepení montážních prvků StoFix, pro lepení okenních parapetů na druhé těsnicí úrovni, k lepení plechových krytů na fásádní prvky StoDeco

### Vlastnosti

jednosložkový, velmi vysoká počáteční přilnavost, vysoká lepidlost

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Cca. spotřeba             | 4,00 - 8,00 m <sup>2</sup> /ks   |
| Formát                    | 290 ml kartuše   |
| Odstín                    | bílá   |
| Zpracování                | <br>s vhodnou kartuší s výtlačnou pistolí |
| 1 ks kartuše/12 ks karton |  |

00016-001 StoColl Fix

## Sto-Fugenkitt WF

Akrylátová těsnicí hmota



### Použití


do exteriéru a interiéru, k lepení interiérových profilů, k utěsnění spár, které mají minimální nebo žádný pohyb, nevhodné pro spáry se středními a velkými pohyby (např. okenní nebo dilatační spáry)

### Vlastnosti

plastoelastický, neobsahuje žádná uvolňující se změkčovadla

### Upozornění

výrobek není odolný stálému působení vody, při použití v exteriéru je potřeba provést ochranný nátěr

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Formát                    | 310 ml kartuše   |
| Odstín                    | bílá   |
| Zpracování                | <br>s vhodnou kartuší s výtlačnou pistolí |
| 1 ks kartuše/20 ks karton |  |

00508-001 Sto-Fugenkitt WF 310 ml

## Sto-Pistolenschaum SE

Jednosložková PU výplňová pěna



### Použití

do exteriéru, pro vypěnění spár a otvorů v izolačních deskách do šířky 5 mm, pro vyplňování otvorů a jiných dutin

### Vlastnosti

bez obsahu freonů, tepelně izolační, tvrdnutí působením vlhkosti, odolný proti teple, vodě a různým chemikáliím

### Upozornění

třída reakce na oheň B1 podle DIN 4102



|                        |  |
|------------------------|--|
| Formát                 | ø plechovka: 65 mm<br>výška: 330 mm<br>obsah: 750 ml |
| Odstín                 | světle béžová barva                                  |
| 1 ks dóza/12 ks karton |  |

00506-001 Sto-Pistolenschaum SE 750 ml

## Sto-Pistolenreiniger

Speciální čisticí prostředek na acetonové bázi



### Použití

do exteriéru, na čištění pistolí Sto-Füllschaumpistolen a znečištění dosud nevytvrdomou polyuretanovou pěnou

### Upozornění

stříkací ventil je součástí balení

|                        |  |
|------------------------|--|
| Formát                 | ø plechovka: 65 mm<br>výška: 250 mm<br>obsah: 500 ml |
| Odstín                 | transparentní  |
| Zpracování             | pro našroubování na pistolí Sto-Füllschaumpistole    |
| 1 ks dóza/12 ks karton |  |

00490-004 Sto-Pistolenreiniger



## Sto-Füllschaum

### Jednosložková polyuretanová výplňová pěna

**Použití**

do exteriéru a interiéru, pro vypěnění spár, otvorů a dutin, zpracování bez pistole

**Vlastnosti**

po vytvrdnutí normálně hořlavý, bez obsahu freonů, tepelně izolační, tvrdnutí působením vlhkosti, odolný proti teple, vodě a různým chemikáliím

**Upozornění**

není určena k vyplňování spár mezi tepleně izolačními deskami



|               |  |
|---------------|--|
| <b>Formát</b> | ø plechovka: 65 mm<br>výška: 330 mm<br>obsah: 750 ml |
| <b>Odstín</b> | žlutý  |

00857-001

Sto-Füllschaum 750 ml

1 ks dóza/12 ks karton

## Montážní prvky

### StoFix Spirale

#### Montážní hmoždinka z umělé hmoty

**Použití**

zpevnění kontaktních zateplovacích systémů pod lehké prvky (např. zvonek, domovní štítky apod.)

|               |              |
|---------------|--------------|
| <b>Formát</b> | délka: 60 mm |
|---------------|--------------|

02778-003

StoFix Spirale

25 ks kbelik

### StoFix Rondell

#### Montážní prvek z polypropylenu

**Použití**

do exteriéru, pro lepení v tepelně izolační desce, jako montážní podložka pro montáže lehkých prvků bez tepelných mostů u kontaktních zateplovacích systémů, pro upevnění stavebních dílců, vývěsních štítů, vodících mechanismů rolet atd.

**Vlastnosti**

z vysoce kvalitního plastu

**Upozornění**

vhodné pouze pro lehká zatížení, lze použít pouze do tepelně izolačních desek EPS, nevhodné pro StoTherm Cell

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Formát</b>     | ø 90 mm<br>ø užitná plocha: 70 mm<br>tloušťka: 10 mm  |
| <b>Odstín</b>     | žlutý   |
| <b>Zpracování</b> | lepení výrobkem StoColl Fix, vyfrézování izolační desky frézovacím nástrojem StoFix Rondell |

04950-003

Fréza pro StoFix Rondell

1 ks

04950-005

StoFix Rondell

20 ks karton

### StoFix Zyrillo

#### Montážní válec z tvrdého pěnového polystyrénu

**Použití**

do exteriéru, pro lepení v tepelně izolační desce, jako montážní podložka pro montáže lehkých prvků bez tepelných mostů u kontaktních zateplovacích systémů, možnost přišroubování přímo v montážním prvku

**Vlastnosti**

expandovaný polystyrén, hustota 170 kg/m<sup>3</sup>

**Upozornění**

pro zpracování montážních prvků StoFix existuje technologický předpis, nemá stavebně technické schválení, nesmí se používat, pokud se upevnění na tomto prvku musí staticky dokumentovat, jako např. u zábradlí, francouzských oken apod., vhodné pouze pro lehká zatížení

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Formát</b>     | dodává se ve dvou velikostech<br>ø 70 mm, užitná plocha 50 mm<br>ø 125 mm, užitná plocha 105 mm<br>tloušťka: 70 mm |
| <b>Odstín</b>     | bílá   |
| <b>Zpracování</b> | lepení pomocí StoColl Fix, vyfrézování izolační desky frézovacím nástrojem StoFix Zyrillo                          |

04896-014

StoFix Zyrillo 70 mm

10 ks karton

04896-015

StoFix Zyrillo 125 mm

10 ks karton

04896-002

StoFix Zyrillo fréza 70 mm

1 ks sáček

04896-013

StoFix Zyrillo fréza 125 mm

1 ks sáček



### StoFix Quader ND Mini

Montážní prvek z tvrdého pěnového polystyrénu



**Použití**

do exteriéru, k lepení na podklad, jako montážní podložka pro montáže lehkých prvků bez tepelných mostů u kontaktních zateplovacích systémů, možnost přišroubování přímo v montážním prvku, jako tlaková podložka u lehkých zatížení

**Vlastnosti**

expandovaný polystyrén, hustota 170 kg/m<sup>3</sup>

**Upozornění**

pro zpracování montážních prvků StoFix existuje technologický předpis, nesmí se používat, pokud se upevnění na tomto prvku musí staticky dokumentovat, jako např. u zábradlí, francouzských oken apod., vhodné pouze pro lehká zatížení

|               |  |
|---------------|--|
| <b>Formát</b> | 100 x 100 mm<br>užitná plocha 80 x 80 mm<br>tloušťka mezi 60 mm a 300 mm |
| <b>Odstín</b> | bílá   |

|           |   |      |
|-----------|---|------|
| 02675-001 | StoFix Quader ND Mini 60 mm 100x100 mm  | 1 ks |
| 02675-003 | StoFix Quader ND Mini 80 mm 100x100 mm  | 1 ks |
| 02675-005 | StoFix Quader ND Mini 100 mm 100x100 mm | 1 ks |
| 02675-006 | StoFix Quader ND Mini 120 mm 100x100 mm | 1 ks |
| 02675-007 | StoFix Quader ND Mini 140 mm 100x100 mm | 1 ks |
| 02675-009 | StoFix Quader ND Mini 160 mm 100x100 mm | 1 ks |
| 02675-010 | StoFix Quader ND Mini 180 mm 100x100 mm | 1 ks |
| 02675-011 | StoFix Quader ND Mini 200 mm 100x100 mm | 1 ks |
| 02675-013 | StoFix Quader ND Mini 220 mm 100x100 mm | 1 ks |
| 02675-014 | StoFix Quader ND Mini 240 mm 100x100 mm | 1 ks |
| 02675-015 | StoFix Quader ND Mini 260 mm 100x100 mm | 1 ks |
| 02675-016 | StoFix Quader ND Mini 280 mm 100x100 mm | 1 ks |
| 02675-017 | StoFix Quader ND Mini 300 mm 100x100 mm | 1 ks |

### StoFix Quader ND Midi

Montážní prvek z tvrdého pěnového polystyrénu



**Použití**

do exteriéru, k lepení na podklad, jako montážní podložka pro montáže lehkých prvků bez tepelných mostů u kontaktních zateplovacích systémů, možnost přišroubování přímo v montážním prvku, jako tlaková podložka u lehkých zatížení

**Vlastnosti**

expandovaný polystyrén, hustota 170 kg/m<sup>3</sup>

**Upozornění**

pro zpracování montážních prvků StoFix existuje technologický předpis, nesmí se používat, pokud se upevnění na tomto prvku musí staticky dokumentovat, jako např. u zábradlí, francouzských oken apod., vhodné pouze pro lehká zatížení

|               |   |
|---------------|---|
| <b>Formát</b> | 150 x 100 mm<br>užitná plocha 130 x 80 mm<br>tloušťka mezi 60 mm a 300 mm |
| <b>Odstín</b> | bílá  |

|           |  |      |
|-----------|--|------|
| 02676-001 | StoFix Quader ND Midi 60 mm 100x150 mm | 1 ks |
| 02676-018 | StoFix Quader ND Midi 40 mm 100x150 mm | 1 ks |

### StoFix Quader Quick

Montážní prvek z tvrdého pěnového polystyrénu



**Použití**

do exteriéru, k lepení na podklad, jako montážní podložka pro montáže lehkých prvků bez tepelných mostů u kontaktních zateplovacích systémů, jako tlaková podložka u lehkých zatížení

**Vlastnosti**

hustota 150 kg/m<sup>3</sup>, lze přříznout

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| <b>Formát</b> | 120 x 160 x 1000 mm |
| <b>Odstín</b> | bílá                |

|           |   |                   |
|-----------|---|-------------------|
| 09052-001 | StoFix Quader Quick 120 x 160 x 1000 mm | 1 ks/70 ks paleta |
|-----------|---|-------------------|



## StoFix Quader HD Maxi

Montážní prvek z polyuretanové tvrzené pěny



### Použití

do exteriéru, k lepení na podklad, jako tlaková podložka pro velké zatížení

### Vlastnosti

tvrzená polyuretanová pěna (PU), hustota 200 kg/m<sup>3</sup>, lze přizpůsobit

### Upozornění

pro zpracování montážních prvků StoFix existuje technologický předpis, nemá stavebně technické schválení, třída reakce na oheň B2 podle DIN 4102

|               |   |
|---------------|---|
| <b>Formát</b> | 198 x 198 mm<br>užitná plocha 198 mm x 198 mm<br>tloušťka mezi 60 mm a 300 mm |
| <b>Odstín</b> | Běžová  |

|           |   |      |
|-----------|---|------|
| 02677-001 | StoFix Quader HD Maxi 60 mm 198x198 mm  | 1 ks |
| 02677-003 | StoFix Quader HD Maxi 80 mm 198x198 mm  | 1 ks |
| 02677-005 | StoFix Quader HD Maxi 100 mm 198x198 mm | 1 ks |
| 02677-006 | StoFix Quader HD Maxi 120 mm 198x198 mm | 1 ks |
| 02677-007 | StoFix Quader HD Maxi 140 mm 198x198 mm | 1 ks |
| 02677-009 | StoFix Quader HD Maxi 160 mm 198x198 mm | 1 ks |
| 02677-010 | StoFix Quader HD Maxi 180 mm 198x198 mm | 1 ks |
| 02677-011 | StoFix Quader HD Maxi 200 mm 198x198 mm | 1 ks |
| 02677-023 | StoFix Quader HD Maxi 220 mm 198x198 mm | 1 ks |
| 02677-024 | StoFix Quader HD Maxi 240 mm 198x198 mm | 1 ks |
| 02677-025 | StoFix Quader HD Maxi 260 mm 198x198 mm | 1 ks |
| 02677-026 | StoFix Quader HD Maxi 280 mm 198x198 mm | 1 ks |
| 02677-027 | StoFix Quader HD Maxi 300 mm 198x198 mm | 1 ks |

## StoFix Tragwinkel

Montážní úhelník z tvrzené polyuretanové pěny s evropským technickým certifikátem



### Použití

do exteriéru, jako montážní bod pro součásti v kontaktních zateplovacích systémech, pro montáže, při nichž jsou nutné statické propočty, například u zábradlí a zábran proti pádu

### Vlastnosti

univerzální možnosti použití v ploše nebo ostění

### Upozornění

upevnění 3 hmoždinkami do podkladu, Všeobecné stavebně technické schválení Z-10.9-541, ukotvení výrobku do podkladu je třeba zkontrolovat samostatně, mechanická přípevnovací sada pro betonové podklady a pro konstrukční upevnění, chemická přípevnovací sada pro betonové a zděné podklady a pro staticky relevantní upevnění

|               |   |
|---------------|---|
| <b>Formát</b> | výška prvku: 120 mm<br>délka ramena upevňovaného na stěnu: 280 mm<br>délka přesahujícího ramena: 80 až 300 mm (v krocích po 20 mm)<br>šířka přesahujícího ramena: 55 mm |
| <b>Odstín</b> | žlutý   |

|           |                         |                           |
|-----------|-------------------------|---------------------------|
| 08029-008 | StoFix Tragwinkel 80 mm | 1 ks karton/160 ks paleta |
|-----------|-------------------------|---------------------------|

## StoFix Eldoline

Montážní pouzdro z polyamidu



### Použití

pro montáž elektrikařských krabic (např. zásuvek nebo vypínačů) bez tepelných mostů v kontaktních zateplovacích systémech

### Vlastnosti

z plastu

|               |  |
|---------------|--|
| <b>Formát</b> | hloubka montáže: 60 mm<br>ø 65/ 106 mm |
|---------------|--|

|           |                       |              |
|-----------|-----------------------|--------------|
| 08926-002 | StoFix Eldoline       | 10 ks karton |
| 08926-003 | StoFix Eldoline fréza | 1 ks         |



## StoColl Fix

Hmota pro přichycení a lepení




### Použití

do exteriéru, jako fixační pomůcka, např. při použití Sto-Turbofix, pro lepení montážních prvků StoFix, pro lepení okenních parapetů na druhé těsnící úrovni, k lepení plechových krytů na fásádní prvky StoDeco

### Vlastnosti

jednosložkový, velmi vysoká počáteční přilnavost, vysoká lepidlost

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b>      | 4,00 - 8,00 m <sup>2</sup> /ks   |
| <b>Formát</b>             | 290 ml kartuše   |
| <b>Odstín</b>             | bílá   |
| <b>Zpracování</b>         | <br>s vhodnou kartuší s výtlačnou pistolí |
| <b>00016-001</b>          | StoColl Fix  |
| 1 ks kartuše/12 ks karton |  |

## Doplňkové produkty

### Sto-Gerüstankerverschluss

Ucpávka otvorů po kotvách lešení z impregnované měkké pěny



### Použití

do exteriéru, pro utěsnění otvorů od ukotvení lešení ve fasádních zateplovacích systémech

### Vlastnosti

trvale elastický, z impregnované měkké pěny, s plastovým jádrem, difuzně otevřená

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1 ks/ks                   |
| <b>Odstín</b>        | anthracit                 |
| <b>00504-001</b>     | Sto-Gerüstankerverschluss |
| 25 ks karton         |                           |

## Přehled parapetů StoFentra

|   | StoFentra Profi  | StoFentra Uni   | StoFentra Duo   |
|---|--|---|---|
| <b>základní profil</b>                                      | StoFentra Profi  | parapetový profil StoFentra   | parapetový profil StoFentra   |
| <b>lemovací profil</b>                                      | lemovací profil StoFentra Profi  | lemovací profil StoFentra Uni   | přechod s dilatační spárou StoFentra Duo  |
| <b>vlastnosti</b>   | z hliníku odolný povětrnosti a korozi svařované profily vodotěsná vana včetně šroubů pro montáž, povlaku proti vibracím (pokud bylo objednáno)                     | z hliníku odolný povětrnosti a korozi napojené profily odolnost vůči silnému dešti do 1200 Pa   | z hliníku odolný povětrnosti a korozi těsnění s neviditelným pohybovým spojem, použitelné v kombinaci s druhou těsnící plochou                |
| <b>kompensace změn délky v důsledku tepelné roztažnosti</b> | velmi elastická bočnice s těsnící páskou pro pohyby ±3 mm  | velmi elastická bočnice s těsnící páskou  | parapetní profil se může pohybovat v posuvném profilu   |
| <b>dobu potřebná k montáži</b>                              | před tím nalepete tepelně izolační desky   | před tím nalepete tepelně izolační desky  | před nanesením vrchní omítky  |
| <b>příslušenství</b>  | držák okenního parapetu StoFentra StoFentra Antidróhnbelag Profi StoFentra Dehnprofil StoFentra Inneneckverbinder StoFentra Außeneckverbinder okap StoFentra Profi | držák okenního parapetu StoFentra protivibrační povlak StoFentra StoFentra Dehnprofil StoFentra Inneneckverbinder StoFentra Außeneckverbinder | držák okenního parapetu StoFentra protivibrační povlak StoFentra StoFentra Dehnprofil StoFentra Inneneckverbinder StoFentra Außeneckverbinder |
| <b>speciální vyhotovení</b>                                 | výstupky hranění Fensterbank-rozpojení Bordprofil-rozpojení ostění se světlým klínem oválné parapety další varianty na vyžádání                                    |   |   |
| <b>odstín</b>   | přírodně eloxovaný bílá, práškově nanášená (RAL 9016) anthracit práškově nanášená (RAL 7016) pestré odstíny, práškově nanášené                                     | přírodně eloxovaný bílá, práškově nanášená (RAL 9016) anthracit práškově nanášená (RAL 7016) pestré odstíny, práškově nanášené                | přírodně eloxovaný bílá, práškově nanášená (RAL 9016) anthracit práškově nanášená (RAL 7016) pestré odstíny, práškově nanášené                |



## StoFentra Profi

### StoFentra Profi

#### Vodotěsná, hliníková okenní římsa, schopná roztažení

**Použití**

ve fasádních zateplovacích systémech

**Vlastnosti**

vodotěsné v důsledku svaření, kompenzace změn délky v důsledku tepelné roztažnosti, odolný proti povětrnosti, odolává korozi

**Upozornění**

odstíny RAL s lesklými částečkami, resp. s metalickým efektem a speciální barevné odstíny jsou možné na vyžádání za příplatek, u speciálních přesahů a barevného práškového provedení počítejte s delšími dodacími lhůtami, držák parapetu a šrouby (v odstínu parapetu) jsou dodávány zdarma, lemovací profily je třeba objednat zvlášť

|                      |   |          |
|----------------------|---|----------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | standardní přesah   | 1,00 m/m |
|                      | speciální přesah  | 1,00 m/m |
| <b>Formát</b>        | přesah: 90, 110, 130, 150, 165, 180, 195, 210, 225, 240, 260, 280, 300, 320, 340, 360, 380, 400 mm<br>speciální přesahy na vyžádání         |          |
| <b>Odstín</b>        | eloxovaný v přírodní barvě, bílá, práškově nanášená (RAL 9016), anthracit, práškově nanášená (RAL 7016), barevné práškování v odstínech RAL |          |

### StoFentra Profi lemovací profil

#### Hliníkový profil s bočnicí s těsnicí páskou a navařeným držákem

**Použití**

boční zakončení parapetu StoFentra Profi, pro optimální napojení na fasádní izolační systém

**Vlastnosti**

s elastickou bočnicí s těsnicí páskou z měkké pěny pro vyrovnání změn délky parapetu v důsledku tepelné roztažnosti, svařen s parapetem, vodotěsný

**Upozornění**

, lze dodat i po kusech (objednávané množství je 0,5 páru) odstíny RAL s lesklými částečkami, resp. s metalickým efektem a speciální barevné odstíny jsou možné na vyžádání za příplatek

|               |   |
|---------------|---|
| <b>Formát</b> | přesah: 90 - 400 mm<br>speciální přesah: 50–500 mm  |
| <b>Odstín</b> | eloxovaný v přírodní barvě, bílá, práškově nanášená (RAL 9016), anthracit, práškově nanášená (RAL 7016), barevné práškování v odstínech RAL |

## Sto-Fensterbank Stone

### Sto-Fensterbank Stone

#### Okenní římsa z přírodního kamene

**Použití**

ve fasádních zateplovacích systémech

**Vlastnosti**

odolný vůči mrazu, nízká nasákavost

**Upozornění**

musí se vytvořit druhá úroveň těsnění pod parapetem pomocí StoGuard Mesh a StoFlexyl

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m  |
| <b>Odstín</b>        | Sto-Fossil SKL, Sto-Fossil SBL, Sto-Granit Bianco Ozieri, Sto-Fossil Bavaria Yellow, Sto-Dolomit Frankonia Grey |
| <b>01952-002</b>     | Sto-Fensterbank Stone divers  |
|                      | 1 ks  |



Sto-Fossil SKL (NSF004)



Sto-Fossil SBL (NSF005)



Sto-Granit Bianco Ozieri (NSF008)



Sto-Fossil Bavaria Yellow (NSF001)



Sto-Dolomit Frankonia Grey (NSF006)

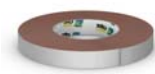




## Doplňkové produkty

### Sto-Fensterbankband

Komprimovaná těsnicí páska z impregnované měkké pěny

**Použití**

speciálně pro montáž pod parapet Sto-Fensterbank

**Vlastnosti**

odolný vůči silnému dešti podle DIN 18542 BG 1, plně impregnovaný, pomalu expandující, samolepicí

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                               |
| <b>Formát</b>        | šířka pásky/spáry:<br>20 mm / 1,5–3 mm |
| <b>Odstín</b>        | červený                                |

|                  |                             |                            |
|------------------|-----------------------------|----------------------------|
| <b>01943-005</b> | Sto-Fensterbankband 20/15-3 | 12,5 m role/187,5 m karton |
|------------------|-----------------------------|----------------------------|

### StoFentra Guard

Kombinace profilů s integrovanou těsnicí fólií a armovací síťovinou

**Použití**

do exteriéru, pro vytvoření druhé izolační úrovně pod parapety (v kombinaci se StoSeal Band Elast)

**Vlastnosti**

z plastu a butylkaučuku, těsnicí páska potažená vliesem, se zabudovanou armovací síťovinou, je tvořeno rohovým a středovým kusem, rohový kus s diagonální síťovinou, s drenážními otvory pro kontrolovaný odvod vody, s ochranným výstupkem pro zajištění čistého spodního zakončení omítky, lze překrývat podkladní omítkou, snadné a bezpečné zpracování

|               |   |
|---------------|---|
| <b>Formát</b> | šířka: 200 mm<br>délka profilu středového kusu: 250 cm<br>rohový kus (rozměry butylové pásky)<br>svisle: 130 mm<br>vodorovně: 75 mm + překryv 65 mm |
| <b>Odstín</b> | bílý profil, šedá butylová páska potažená bílým vliesem   |

|                  |                                    |                               |
|------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| <b>01835-002</b> | StoFentra Guard Eckstück 200 mm    | 5 párů karton/200 párů paleta |
| <b>01835-003</b> | StoFentra Guard Mittelstück 200 mm | 2,5 m ks/25 m karton          |

### StoFlexyl

Organická stěrková hmota k hydroizolaci v soklové a podzemní části objektu

**Použití**

do exteriéru, jako podkladní nátěr, jako lepicí hmota, jako stěrková hmota, jako armovací hmota, jako přednátěr, jako hydroizolační hmota

**Vlastnosti**

ochrana proti vlhkosti v oblasti soklu a pod zemí, dobrá přilnavost na bitumenových podkladech, mnohostranně použitelné

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 3,90 kg/m <sup>2</sup> utěsnění<br>2,00 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>0,50 kg/m <sup>2</sup> podkladní nátěr a ochranný nátěr proti vlhkosti<br>1,30 kg/m <sup>2</sup> armování          |
| <b>Odstín</b>        | šedá/bílá  |
| <b>Zpracování</b>    | <br>musí se smíchat se StoFlexyl Cement / cement CEM I nebo CEM II A/LL nebo CEM II B/LL v hmotnostním poměru 1,0 : 1,0, jako ochranný nátěr proti vlhkosti navíc zředte cca 10 % vody |

|                  |            |                            |
|------------------|------------|----------------------------|
| <b>00780-001</b> | Sto-Flexyl | 18 kg kbelík/432 kg paleta |
|------------------|------------|----------------------------|

### StoFlexyl Cement

Speciální cement pro StoFlexyl

**Použití**

do exteriéru, v kombinaci s přípravkem StoFlexyl

**Vlastnosti**

speciální cement pro StoFlexyl Typ CEM II B-LL 42,5 R

|                   |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| <b>Vzhled</b>     | bílý cement                      |
| <b>Odstín</b>     | bílá                             |
| <b>Zpracování</b> | viz technický list pro StoFlexyl |

|                  |                  |                           |
|------------------|------------------|---------------------------|
| <b>00780-024</b> | StoFlexyl Cement | 18 kg sáček/864 kg paleta |
|------------------|------------------|---------------------------|

**StoGuard Mesh**  
Samolepicí, flexibilní armovací síťovina**Použití**

pro vytvoření utěsnění (těsnícího žlábků) pod okenními parapety v kombinaci se StoFlexyl

**Vlastnosti**

odolný proti alkáliím, bez obsahu změkčovadel, samolepicí, flexibilní, dobrá přizpůsobení podkladu

|                      |  |                        |
|----------------------|--|------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1 m/m  |                        |
| <b>Formát</b>        | velikost oka: 4 x 4 mm<br>šířka: 100, 250 mm |                        |
| <b>Odstín</b>        | bílá   |                        |
| <b>07713-003</b>     | StoGuard Mesh 10 cm                          | 50 m role/800 m karton |
| <b>07713-004</b>     | StoGuard Mesh 25 cm                          | 50 m role/800 m karton |



# Fasádní povrchové úpravy

106 Hydrofobizační prostředky

107 Základní nátěry

115 Vrchní omítky

139 Fasádní barvy

151 Tónovací koncentráty

152 Efektní materiály





## Hydrofobizační prostředky

### StoSilco HC

Impregnační, hydrofobizační krém na silan-siloxanové bázi, chudý na rozpouštědla

**Použití**

do exteriéru, pro impregnaci a hydrofobizaci minerálních, alkalických podkladů

**Vlastnosti**

vysoce hydrofobní, velká hloubka penetrace, vysoký podíl účinných látek (silany a siloxany) 80 %

**Upozornění**

vytvořte zkušební plochy, chraňte citlivé povrchy, např. sklo, mramor, lakované plochy nebo plochy určené k lakování

|               |                                       |
|---------------|---------------------------------------|
| Cca. spotřeba | 0,20 kg/m <sup>2</sup> na jeden nátěr |
| Vzhled        | po zaschnutí transparentní            |
| Odstín        | bílá                                  |
| Zpracování    |                                       |

|           |             |                            |
|-----------|-------------|----------------------------|
| 00515-001 | StoSilco HC | 25 kg kbelík/300 kg paleta |
|-----------|-------------|----------------------------|

### SI

Impregnační silikonový nátěr

**Použití**

slouží ke snížení nasákavosti podkladů na silikátové bázi (např. betonu, kamene, cihly cementových a vápenocementových omítek)

**Vlastnosti**

impregnovaný povrch je bez lesku. Vyrábí se v jedné kvalitativní třídě v transparentním odstínu. Impregnační lak SI podstatným způsobem zvyšuje hydrofobitu, snižuje nasákavost bez změny vzhledu, zlepšuje poměr mezi cenou a užitekem ošetřených hmot

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| Cca. spotřeba | 0,06 - 0,12 kg/m <sup>2</sup> |
| Odstín        | transparentní                 |
| Zpracování    |                               |

|           |                                 |              |
|-----------|---------------------------------|--------------|
| 00515-001 | Impregnační silikonový nátěr SI | 15 kg kbelík |
|-----------|---------------------------------|--------------|



## Přehled - příprava podkladu

| výrobek                 | vlastnosti výrobku         |                   |        |            |                                      |          | problém (řešení)         |                      |           |                         |
|-------------------------|----------------------------|-------------------|--------|------------|--------------------------------------|----------|--------------------------|----------------------|-----------|-------------------------|
|                         | báze                       | pigmento-<br>vaný | plněný | hydrofobní | schopnost<br>penetrace <sup>1)</sup> | přilnavý | regulující<br>nasákavost | zpevňující<br>povrch | izolující | dezinfikující<br>plochy |
| <b>StoPrim Fungal</b>   | vodou ředitelný            |                   |        |            | □                                    |          |                          |                      |           |                         |
| <b>StoSilco HC</b>      | Emulze                     |                   |        | ■ ■        | ■ ■                                  |          | ■ ■                      |                      |           |                         |
| <b>StoPrim Micro</b>    | Emulze                     |                   |        | ■ ■        | ■                                    | □        | ■                        | ■                    |           |                         |
| <b>Stoplex W</b>        | vodou ředitelný            | □                 |        |            | □                                    | □        | ■                        | ■                    |           |                         |
| <b>StoPrim Plex</b>     | vodou ředitelný            |                   |        |            | □                                    | □        | ■                        | ■                    |           |                         |
| <b>Sto-HydroGrund</b>   | vodou ředitelný            |                   |        |            | □                                    | □        | ■                        | ■                    |           |                         |
| <b>StoPrim Silikat</b>  | vodou ředitelný            |                   |        |            |                                      | □        | ■                        | ■                    |           |                         |
| <b>StoPrim Grundex</b>  | obsahující<br>rozpouštědla |                   |        | □          | ■ ■                                  | □        | ■                        | ■ ■                  |           |                         |
| <b>Sto-Putzgrund</b>    | vodou ředitelný            | ■                 | ■      |            | □                                    | ■        | ■                        |                      |           |                         |
| <b>Sto-Putzgrund QS</b> | vodou ředitelný            | ■                 | ■      |            | □                                    | ■        | ■                        |                      |           |                         |
| <b>StoPrep QS</b>       | vodou ředitelný            | ■                 | ■      |            | □                                    | ■        | ■                        |                      | ■         |                         |
| <b>StoPrep Contact</b>  | vodou ředitelný            | ■                 | ■      |            |                                      | ■        | ■                        |                      |           |                         |
| <b>StoPrep Miral</b>    | vodou ředitelný            | ■                 | ■      |            | □                                    | ■        | ■                        |                      |           |                         |
| <b>StoPrim Activ</b>    | obsahující<br>rozpouštědla | ■                 |        |            |                                      | ■ ■      | ■                        | □                    | ■         |                         |
| <b>StoPrim LP</b>       | obsahující<br>rozpouštědla | ■                 |        |            |                                      | □        | ■                        |                      | ■         |                         |
| <b>StoPrim LQ</b>       | obsahující<br>rozpouštědla | ■                 | ■      |            |                                      | □        | ■                        |                      | ■         |                         |

■ ■ velmi dobrý  
 ■ dobrý  
 □ podmíněně



## Podklady

| výrobek         | beton | vápenná barva/omítka | vápenná-/cementová omítka | vápenopísková cihla | pórobeton | pískovec | dispersně-silikonově | dispersně-silikátová barva/-omítka | cementem vázaná | cementovláknitá deska |
|-----------------|-------|----------------------|---------------------------|---------------------|-----------|----------|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------------|
| StoPrim Fungal  | ■     | ■                    | ■                         | ■                   | ■         | ■        | ■                    | ■                                  | ■               | ■                     |
| StoSilco HC     | ■     | □                    | ■                         | □                   | □         | □        | □                    | □                                  |                 |                       |
| StoPrim Micro   | □     | ■                    | ■                         | ■                   | ■         | □        |                      | □                                  |                 |                       |
| Stoplex W       | ■ ■   | ■ ■                  | ■ ■                       | ■ ■                 | ■         | □        | ■                    | ■                                  |                 | □                     |
| StoPrim Plex    | ■     | ■                    | ■                         | ■                   | ■         | □        | ■                    | ■                                  |                 | □                     |
| Sto-HydroGrund  | ■     | ■                    | ■                         | ■                   | ■         | □        | ■                    | ■                                  |                 | □                     |
| StoPrim Silikat | □     | ■                    | ■                         | ■                   | □         | □        |                      | ■ ■                                |                 |                       |
| StoPrim Grundex | □     | □                    | ■                         | □                   | ■         |          |                      |                                    |                 | ■                     |
| StoPrim Activ   | ■     |                      | □                         |                     |           |          |                      |                                    |                 | ■                     |
| StoPrim LP      | ■     |                      | □                         |                     | ■         |          | □                    |                                    | ■               | □                     |
| StoPrim LQ      | ■     |                      | □                         |                     | ■         |          | □                    |                                    | ■               | □                     |

■ ■ velmi dobrý  
 ■ dobrý  
 □ podmíněně

## Dezinfekční prostředek

## StoPrim Fungal

Speciální, vodou ředitelný dezinfekční roztok k ošetření ploch, napadených řasami a plísněmi



## Použití



do exteriéru, interiéru, k dezinfekci ploch napadených řasami a plísněmi

## Vlastnosti

dezinfekční, vysoká účinnost proti napadení řasami a plísněmi

## Vlastnosti

Ihned zpracovatelný, nesmí se ředit., Účinné látky jsou rozpustné ve vodě a lehce odbouratelné - doporučujeme uzavírací nátěr. Výrobky s biocidy používat opatrně. Před použitím přečíst etiketu a informace k výrobku.

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,10 - 0,30 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled        | transparentní   |
| Zpracování    |   |

00889-005

StoPrim Fungal

20 l kanystř/480 l paleta

00889-001

StoPrim Fungal

10 l kanystř/600 l paleta

## Podklady

## StoPrim Micro

Koncentrovaný podkladní nátěr s hloubkovým účinkem na bázi silikonové mikroemulze, s minimem rozpouštědel



## Použití



do exteriéru, na minerální podklady, hydrofobizující podkladní nátěr

## Vlastnosti

zpevňuje minerální podklady, vysoce hydrofobizující siloxanový koncentrát, vysoká penetrační schopnost emulze ředitelné vodou, regulující nasákavost, přílnavý

## Upozornění

nevhodný na podklady obsahující sádku, koncentrát! při aplikaci jako podkladní nátěr zředte vodou v poměru 1 : 10, chraňte citlivé plochy (sklo, mramor, lakované plochy nebo plochy určené k lakování atd.)

|               |  |
|---------------|--|
| Cca. spotřeba | 0,01 - 0,05 l/m <sup>2</sup> na jednu nátěrovou vrstvu jako podkladní nátěr<br>0,02 - 0,10 l/m <sup>2</sup> na jednu nátěrovou vrstvu jako hydrofobizace   |
| Odstín        | bezbarvý   |
| Zpracování    |  <br>Ize ředit vodou 1 : 10 jako podkladní nátěr, Ize ředit vodou 1 : 4 jako hydrofobizaci |

00810-012

StoPrim Micro

3 l kanystř/450 l paleta

**Stoplex W****Vodou emulgovatelný, siloxany zušlechtný univerzální podkladní nátěr na akrylátové bázi****Použití**



do exteriéru, na minerálních a organických podkladech, na nosných starých vrstvách vystavených působení povětrnostních podmínek, pro zpevnění křídujících, avšak nosných starých nátěrů a drolivých omítek, pro snížení savosti nových nebo zvětralých venkovních omítek a podobných stavebních materiálů

**Vlastnosti**

zpevňující povrch, zušlechtno siloxanem, silně vodoodpudivý, vysoká penetrační schopnost, regulující nasákavost, přílnavý, lze ředit vodou

**Upozornění**

podkladní nátěr příp. rozředte vodou, aby po zaschnutí nebyl lesklý

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,10 - 0,40 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| <b>Vzhled</b>        | transparentní, mírně nažloutlý  |
| <b>Odstín</b>        | žlutě pigmentováno  |
| <b>Zpracování</b>    |   |

|                  |           |                           |
|------------------|-----------|---------------------------|
| <b>00861-002</b> | StoPlex W | 20 l kanystr/480 l paleta |
| <b>00861-001</b> | StoPlex W | 10 l kanystr/600 l paleta |




**StoPrim Plex****Vodou ředitelný, akrylátový hloubkový podkladní nátěr, testován na zdravotní nezávadnost****Použití**

do exteriéru a interiéru, na minerální podklady a vrstvy

**Vlastnosti**

regulující nasákavost, zpevňující povrch, přílnavý, bez obsahu rozpouštědel a změkčovadel, s nízkým obsahem emisí, TÜV značka – pod nezávislým dohledem, bez částic způsobujících fogging-efekt



|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,10 - 0,40 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| <b>Odstín</b>        | bezbarvý  |
| <b>Zpracování</b>    |    |

|                  |              |                           |
|------------------|--------------|---------------------------|
| <b>00518-002</b> | StoPrim Plex | 20 l kanystr/480 l paleta |
| <b>00518-001</b> | StoPrim Plex | 10 l kanystr/600 l paleta |
| <b>00518-009</b> | StoPrim Plex | 5 l kanystr/450 l paleta  |

**Sto-HydroGrund****Podkladní nátěr na akrylát-hydrosolové bázi****Použití**

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech, odsouhlasená ochranná vrstva s Lotusan® fasádní barvou, pro zpevnění křídujících, avšak nosných starých nátěrů a drolivých venkovních omítek, pro snížení savosti nových nebo zvětralých venkovních omítek a podobných stavebních materiálů

**Vlastnosti**

zpevňující povrch, mírně hydrofobizující, dobrá schopnost penetrace, regulující nasákavost, přílnavý, lze ředit vodou

**Upozornění**

podkladní nátěr příp. rozředte vodou, aby po zaschnutí nebyl lesklý



|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,10 - 0,40 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| <b>Vzhled</b>        | transparentní   |
| <b>Odstín</b>        | bezbarvý  |
| <b>Zpracování</b>    |   |

|                  |                |                           |
|------------------|----------------|---------------------------|
| <b>03215-001</b> | Sto-HydroGrund | 10 l kanystr/600 l paleta |
|------------------|----------------|---------------------------|

**StoPrim Silikat****Vodou ředitelný silikátový hloubkový podkladní nátěr****Použití**

do exteriéru a interiéru, na minerální podklady, jako podkladní nátěr před následujícími disperzními silikátovými povrchovými úpravami


**Vlastnosti**

silikátový hloubkový podkladní nátěr, lze ředit vodou, regulující nasákavost, zpevňující povrch, přílnavý, dobrá schopnost penetrace

**Upozornění**

podkladní nátěr příp. rozředte vodou, aby po zaschnutí nebyl lesklý, chráňte citlivé plochy, např. sklo, mramor, lakované plochy nebo plochy určené k lakování



|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,15 - 0,60 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| <b>Odstín</b>        | bezbarvý  |
| <b>Zpracování</b>    |    |
| <b>00870-006</b>     | StoPrim Silikat   |
|                      | 10 l kanystř/600 l paleta   |

**StoPrim Grundex****Podkladní nátěr s hloubkovým účinkem na bázi polymerních pryskyřic, obsahující rozpouštědla****Použití**



do exteriéru, na minerální podklady, nevhodné pro systémy ETICS s tepelně izolačními deskami EPS nebo XPS, nevhodné pro tepelně izolační omítky s plnivem z EPS, nevhodné jako podkladní nátěr na organické venkovní omítky nebo barvy

**Vlastnosti**

obsahující rozpouštědla, ředitelné rozpouštědly, podíl aromátů &lt; 2 %, silně zpevňuje podklad, velmi vysoká penetrační schopnost, přílnavý

**Upozornění**

na silně savých podkladech lze ředit pomocí StoFluid AF

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,20 - 0,60 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| <b>Odstín</b>        | bezbarvý  |
| <b>Zpracování</b>    |   |
| <b>00856-013</b>     | StoPrim Grundex   |
|                      | 20 l kanystř/480 l paleta   |
| <b>00856-012</b>     | StoPrim Grundex   |
|                      | 10 l kanystř/500 l paleta   |

**Sto-Putzgrund****Plněný, pigmentovaný, organický mezinátěr****Použití**

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech, pro organické a silikonové omítky, pro zušlechťené minerální omítky, pro disperzní silikátové omítky, pro vrchní omítky s technologií Lotus-Effect®

**Vlastnosti**přílnavý, regulující nasákavost, prodlužuje dobu zasychání vrchní omítky při zpracování, odolný proti alkáliím, prostupnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>, pigmentovaný**Upozornění**

bez konečné povrchové úpravy pouze omezeně odolné proti povětrnosti

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,30 kg/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| <b>Vzhled</b>        | plněný  |
| <b>Odstín</b>        | bílá  |
|                      |    |
| <b>Zpracování</b>    |   |
| <b>00801-118</b>     | Sto-Putzgrund přírodní  |
|                      | 23 kg kbelík/552 kg paleta  |
| <b>00801-119</b>     | Sto-Putzgrund přírodní  |
|                      | 16 kg kbelík/432 kg paleta  |
| <b>00801-120</b>     | Sto-Putzgrund přírodní  |
|                      | 7 kg kbelík/420 kg paleta   |
| <b>00801-122</b>     | Sto-Putzgrund tónovaný  |
|                      | 23 kg kbelík/552 kg paleta  |
| <b>00801-123</b>     | Sto-Putzgrund tónovaný  |
|                      | 16 kg kbelík/432 kg paleta  |
| <b>00801-124</b>     | Sto-Putzgrund tónovaný  |
|                      | 7 kg kbelík/420 kg paleta   |





## Sto-Putzgrund QS

Plněný, pigmentovaný, organický mezinátěr s brzkou odolností proti dešti



### Použití

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech, pro organické a silikonové omítky, pro vrchní omítky s technologií Lotus-Effect®, speciálně při chladném a vlhkém počasí (min. +1 °C až max. +15 °C, relativní vlhkost vzduchu max. 95 %), nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům

### Vlastnosti

rychle odolný proti dešti (technologie QuickSet), přílnavý, regulující nasákavost, prodlužuje dobu zasychání vrchní omítky při zpracování, prostupnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>, odolný proti alkáliím, pigmentovaný

### Upozornění

u Sto-Putzgrund QS a následných vrstev QS na nových minerálních podkladech snižena brzká odolnost proti dešti

|           |                           |                            |
|-----------|---------------------------|----------------------------|
| 00862-003 | Sto-Putzgrund QS přírodní | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00862-011 | Sto-Putzgrund QS tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |

|               |                                       |
|---------------|---------------------------------------|
| Cca. spotřeba | 0,30 kg/m <sup>2</sup> na jeden nátěr |
| Vzhled        | plněný                                |
| Odstín        | bílá<br>                              |
| Zpracování    |                                       |

## StoPrep QS

Vodnou ředitelný, izolační, kationtový podkladní nátěr



### Použití

do exteriéru a interiéru, velmi vhodné u následných organických silikonově pryskyřičných vrchních omítek, při povrchových úpravách prováděných výrobky QS na minerálních podkladech, pro izolaci obsažených přísad rozpustných ve vodě, např. u sádrokartonových a dřevotřískových desek, pro různé savé a alkalické podklady

### Vlastnosti

izolace skvrn podmíněných alkalitou a barevných rozdílů v konečném nátěru, izolace skvrn z nikotinu, sazí a vody a zabarvujících složek dřeva (lignin), zajištění odolnosti proti brzkému dešti technologií QS na nové minerální podklady, rychleschnoucí díky kationtovému pojivu, snížení savosti podkladu, přílnavý

### Upozornění

výrobek reaguje s nečistotami, znečištěný materiál již nelze skladovat, příp. přelijte dílčí množství potřebná pro zpracování do čisté nádoby, doporučení: zpracovávejte výrobek jednorázovým válečkem a štětcí, omezeně odolné proti povětrnostním vlivům, nelze překrývat omítkami obsahujícími celulózu a bavlnu, při použití tónovaných rýhovaných omítek lze navíc předem nanést podkladní nátěr Sto-Putzgrund ve vhodném odstínu



|           |            |                            |
|-----------|------------|----------------------------|
| 00074-001 | StoPrep QS | 20 kg kbelík/480 kg paleta |
|-----------|------------|----------------------------|

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,35 kg/m <sup>2</sup> natírání, válečkování<br>0,50 kg/m <sup>2</sup> jako nástřík |
| Vzhled        | bílý, plněný  |
| Odstín        | bílá  |
| Zpracování    |   |

## StoPrep Contact

Adhézní nátěr pro hladké podklady



### Použití

do exteriéru a interiéru, jako adhezní můstek pro omítky a stěrkové hmoty na hladkých, nenasákavých plochách stěn a stropů, např. hladký beton, dřevotřískové, sádrokartonové a keramické desky

### Vlastnosti

přílnavý, plněný

### Upozornění

při zpracování pomocí zubatého hladítka 4 mm se k materiálu může přidat až 35 hmotnostních procent cementu při použití ve venkovním prostředí, ve vnitřních vlhkých prostorách a při následném použití vápenocementových omítek přidejte k materiálu 20 hmotnostních procent cementu



|           |                 |                            |
|-----------|-----------------|----------------------------|
| 00884-001 | StoPrep Contact | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
|-----------|-----------------|----------------------------|

|               |  |
|---------------|--|
| Cca. spotřeba | 0,20 - 0,40 kg/m <sup>2</sup> natírání, válečkování<br>0,40 - 0,60 kg/m <sup>2</sup> jako nástřík<br>1,50 - 2,00 kg/m <sup>2</sup> zubaté hladítko (4 x 4) |
| Vzhled        | matný  |
| Odstín        | bílá   |
| Zpracování    | <br>lze směšovat s cementem CEM I 32,5, CEM I 52,5R nebo StoFlexyl Cement  |



## StoPrep Miral

Plněný, pigmentovaný, silikátový mezinátěr



### Použití

do exteriéru, na minerální podklady, pro konečné omítky s Lotus-Effect®-technologíí, silikonově pryskyřičnou, silikátovou nebo minerální konečnou omítkou

### Vlastnosti

na silikátové bázi, organický podíl < 5 %, přilnavý, regulující nasáka-  
vost, propouštějící vodní páru a CO<sub>2</sub>, pigmentovaný

|               |  |                            |
|---------------|--|----------------------------|
| Cca. spotřeba | 0,30 - 0,40 kg/m <sup>2</sup> na jeden nátěr |                            |
| Vzhled        | plněný                                       |                            |
| Odstín        | bílá<br>                                     |                            |
| Zpracování    |  |                            |
| 00804-001     | StoPrep Miral přírodní                       | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00804-020     | StoPrep Miral tónovaný                       | 25 kg kbelík/600 kg paleta |

## StoPrim Activ

Dvousložkový antikorozní adhezni nátěr na epoxidové bázi



### Použití

do exteriéru a interiéru, jako adhezni nátěr např. na skleněné natřené desky a cementovláknité desky, jako antikorozní ochrana (exteriér), kov, dřevo a průmyslově vyráběné dřevěné desky, práškové laky

### Vlastnosti

vysoce přilnavý, velká antikorozní ochrana, dvouložkový



|               |   |                                 |
|---------------|---|---------------------------------|
| Cca. spotřeba | 0,08 - 0,10 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr |                                 |
| Vzhled        | hedvábně lesklý dle EN 13300                |                                 |
| Odstín        | bílá  |                                 |
| Zpracování    |   |                                 |
| 00568/013     | StoPrim Activ (A+B)                         | 5 l sada plechovek/195 l paleta |
| 00568/012     | StoPrim Activ (A+B)                         | 1 l sada plechovek/264 l paleta |

## StoPrim Color

Tónovatelný základní nátěr a mezinátěr na bázi silikonu a křemíku, bez obsahu rozpouštědel a změkčovadel, s nízkým obsahem emisí



### Použití

do exteriéru a interiéru, jako základní nátěr a mezinátěr na bázi silikonu a křemíku, na pevné, hladké, mírně savé nebo nesavé podklady jako např. staré nátěry, sádkovkartonové desky nebo hladký beton (interiér)

### Vlastnosti

regulující nasáka-vost, bez obsahu rozpouštědel a změkčovadel, vysoce paropropustný, prodlužuje dobu zasychání při zpracování omítky



|               |   |                          |
|---------------|---|--------------------------|
| Cca. spotřeba | 0,15 - 0,20 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr |                          |
| Odstín        | bílá<br>                                    |                          |
| Zpracování    |   |                          |
| 00517-001     | StoPrim Color bílý                          | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 00517-008     | StoPrim Color tónovaný                      | 15 l kbelík/360 l paleta |

**StoPrim LP**

Izolující podkladní nátěr, obsahující rozpouštědla

**Použití**

do exteriéru, izolace skvrn z nikotinu, sazí a vody a zbarvujících složek dřeva (lignin), zejména se hodí pro následující povrchové úpravy fasádními omítkami

**Vlastnosti**



izolační mezinátěr proti skvrnám od vody, ředitelné rozpouštědly, pigmentované (LP), podíl aromátů < 0,5 %, regulující nasákavost, nazapáchající

**Upozornění**

bez konečné povrchové úpravy pouze omezeně odolné proti povětrnosti

00855-003

StoPrim LP

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Cca. spotřeba              | 0,13 - 0,15 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled                     | bílé pigmentovaný   |
| Odstín                     | bílá  |
| Zpracování                 |   |
| 12,5 l kbelík/300 l paleta |   |

**StoPrim Isol**

Vodou ředitelný, izolující podkladní nátěr

**Použití**

do exteriéru a interiéru, k izolaci látek obsažených ve vodě, např. u sádkartonu nebo dřevotřískových desek, izoluje nikotinové skvrny, saze a skvrny od vlhkosti a rovněž zbarvující se látky obsažené ve dřevě (lignin), zejména vhodný pro následně barevné nátěry, nelze dále zpracovávat křihovými barvami a celulózou se škrobovým mazem

**Vlastnosti**

velmi dobře izolující, velmi dobrá přilnavost, regulující nasákavost, nazapáchající






01304-005

StoPrim Isol

01304-006

StoPrim Isol

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Cca. spotřeba            | 0,10 - 0,40 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Odstín                   | bílá  |
| Zpracování               |    |
| 15 l kbelík/360 l paleta |   |
| 5 l kbelík/300 l paleta  |   |

**EH**

Univerz. podkladní nátěr s vysokou penetrační schopností

**Použití**

podnátěr EH je vodou ředitelná nátěrová hmota. Používá se pro vytvoření zpevněné mezivrstvy na povrchu vláknocementových, cementotřískových a dřevotřískových desek, betonů, stěrek a omítek v interiéru a exteriéru. Na povrchu výše uvedených materiálů vytváří zpevněnou vrstvu podkladu s výrazně nižší nasákavostí. Důsledkem je zvýšení adhezních vlastností, zlepšení technologie provádění, stejnoměrnosti struktury povrchu nebo vyloučení jiných vlivů při provádění povrchových úprav, případně při lepení. Podnátěr EH se vyrábí v jedné kvalitativní třídě v transparentním odstínu

**Vlastnosti**


má vysoké penetrační schopnosti, je proto vhodný na zpevnění savých a velmi savých podkladů a zablokování transportu rozpustných látek z podkladu

66502-001

EH

66502-002

EH

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,04 - 0,07 kg/m <sup>2</sup>   |
| Odstín        | transparentní   |
| Zpracování    |   |
| 15 kg kbelík  |   |
| 5 kg kbelík   |   |

**NL**

Podkladní nátěr

**Použití**

používá se pro vytvoření zpevněné mezivrstvy na povrchu vláknocementových, cementotřískových a dřevotřískových desek, betonů, stěrek a omítek v interiéru a exteriéru. Na povrchu výše uvedených materiálů vytváří zpevněnou vrstvu podkladu s výrazně nižší nasákavostí. Důsledkem je zvýšení adhezních vlastností, zlepšení technologie provádění, stejnoměrnosti struktury povrchu nebo vyloučení jiných vlivů při provádění povrchových úprav, případně při lepení. Podnátěr NL se vyrábí v jedné kvalitativní třídě v transparentním odstínu

**Vlastnosti**

jeho penetrační hloubka nepřesahuje 3 mm, proto je vhodný pro použití v interiéru. V exteriéru se doporučuje pouze pro pevné a soudržné podklady. Není vhodný jako úprava velmi savých a nesavých podkladů, má omezenou účinnost proti transportu rozpustných látek z podkladu

66501-001

Podkladní nátěr NL

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,05 - 0,09 kg/m <sup>2</sup>   |
| Odstín        | transparentní   |
| Zpracování    |   |
| 15 kg kbelík  |   |

**HC-4**  
Mezinátěr**Použití**

slouží k vytvoření adhezivní mezivrstvy na vnějších tepelně izolačních kontaktních systémech (ETICS) řady STX.THERM®, na povrchu vláknocementových, dřevotřískových, dřevoštěpkových a sádrokartonových desek, omítek a stěrek, betonu, starých obkladů a dlažeb v exteriéru a interiéru (v interiéru včetně plechu, laminátů, skla) pod hmoty řady ALFAFIX®, BETAFIX® SF, barvy řady GAMADEKOR®, omítky řady ALFADEKOR, BETADEKOR® SA., A., I

**Vlastnosti**

snižuje nasákavost podkladu, zvyšuje přilnavost nanášených hmot, velká škála odstínů

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,2 - 0,24 kg/m <sup>2</sup>  |
| <b>Vzhled</b>        | matný   |
| <b>Zpracování</b>    |    |
| <b>66503-002</b>     | HC-4 přírodní   |
| <b>66503-001</b>     | HC-4 tónovaný   |
| <b>66503-005</b>     | HC-4 přírodní   |
| <b>66503-004</b>     | HC-4 tónovaný   |
| <b>66503-007</b>     | HC-4 přírodní   |
| <b>66503-006</b>     | HC-4 tónovaný   |

**HC-5**  
Mezinátěr**Použití**

slouží k vytvoření adhezivní mezivrstvy na povrchu betonu, omítek a základních vrstev vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů (ETICS) řady STX.THERM® v exteriéru a interiéru staveb pod silikonové a silikátové omítky BETADEKOR® SIF, SID a VF, VD

**Vlastnosti**

zaschlý nátěr snižuje nasákavost podkladu a zvyšuje přilnavost nanášených hmot

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,2 - 0,24 kg/m <sup>2</sup>   |
| <b>Vzhled</b>        | matný  |
| <b>Zpracování</b>    |    |
| <b>66504-002</b>     | HC-5 přírodní  |
| <b>66504-001</b>     | HC-5 tónovaný  |
| <b>66504-006</b>     | HC-5 přírodní  |
| <b>66504-005</b>     | HC-5 tónovaný  |



# Vrchní omítky

**96** Přehled vrchních omítek

**98** iQ INTELLIGENT TECHNOLOGY

**100 Nejvyšší standard**

- 100 Silikonově pryskyřičné vrchní omítky
- 102 Disperzní vrchní omítky
- 105 Silikátové vrchní omítky
- 106 Minerální vrchní omítky

**106 Standard**

- 106 Silikonově pryskyřičné vrchní omítky
- 107 Disperzní vrchní omítky
- 108 Silikátové vrchní omítky
- 109 Minerální vrchní omítky

**110** Doplnkové produkty





## Přehled vrchních omítek

| výrobek | vlastnosti výrobku     |                 |                                  |                     |                          |                                      |                                      |  | objekt | ztvárnění (povrchu) |                  |
|---------|------------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--|--------|---------------------|------------------|
|         | pojivo/<br>technologie | paropropustnost | CO <sub>2</sub> -<br>propustnost | vodoodpudivý účinek | strojně<br>zpracovatelný | odolnost<br>proti řasám<br>a plísním | ihned<br>zpracovatelný <sup>1)</sup> | rychle<br>odolný<br>vůči dešti<br>(QS) |        | podklad             | výběr<br>odstínů |

## iQ INTELLIGENT TECHNOLOGY

|                               |                            |     |   |     |   |     |   |  |                         |  |  |
|-------------------------------|----------------------------|-----|---|-----|---|-----|---|--|-------------------------|--|--|
| <b>StoLotusan® K/MP</b>       | Lotus-Efect®<br>Technology | ■ ■ | ■ | ■ ■ | ■ | ■ ■ | ■ |  | organický,<br>minerální |  | škrábaná<br>omítka,<br>modelační<br>omítka |
| <b>Stolit® X-black K/R/MP</b> | disperze                   | ■   | □ | ■ ■ | ■ | ■ ■ | ■ |  | organický,<br>minerální |  | škrábaná<br>omítka,<br>rýhovaná<br>omítka, |

## nejvyšší standard

|                         |                          |     |     |     |   |     |   |   |                         |  |   |
|-------------------------|--------------------------|-----|-----|-----|---|-----|---|---|-------------------------|--|---|
| <b>StoSilco® K/R/MP</b> | silikonová<br>pryskyřice | ■ ■ | ■   | ■ ■ | ■ | ■ ■ | ■ | ■ | organický,<br>minerální |  | škrábaná<br>omítka,<br>rýhovaná<br>omítka,            |
| <b>Stolit® K/R/MP</b>   | disperze                 | ■   | □   | ■ ■ | ■ | ■ ■ | ■ | ■ | organický,<br>minerální |  | škrábaná<br>omítka,<br>rýhovaná<br>omítka,            |
| <b>Stolit® Effect</b>   | disperze                 | ■   | □   | ■ ■ | ■ | ■ ■ | ■ |   | organický,<br>minerální |  | lze individuálně<br>strukturovat                      |
| <b>Stolit® Milano</b>   | disperze                 | ■   | □   | ■ ■ | □ | ■ ■ | ■ |   | organický,<br>minerální |  | individuálně<br>strukturova-<br>telná jemná<br>omítka |
| <b>StoSil® K/R/MP</b>   | silikát                  | ■ ■ | ■   | ■   | ■ | ■   | ■ |   | minerální               |  | škrábaná<br>omítka,<br>rýhovaná<br>omítka,            |
| <b>StoMiral® K/R/MP</b> | vápno-<br>cement         | ■ ■ | ■ ■ | ■   | ■ | ■   |   |   | minerální               |  | škrábaná<br>omítka,<br>rýhovaná<br>omítka,            |

■ ■ velmi dobrý  
■ dobrý  
□ podmíněně

tónovatelný dle StoColor System  
 omezeně tónovatelný dle StoColor System popř. podle vzorkovníků

<sup>1)</sup> promíchat + evtl. naředit vodou



## Přehled vrchních omítek

| výrobek | vlastnosti výrobku     |                 |                                  |                     |                          |                   |                                      |  | objekt | ztvárnění (povrchu) |                  |
|---------|------------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------------------|--|--------|---------------------|------------------|
|         | pojivo/<br>technologie | paropropustnost | CO <sub>2</sub> -<br>propustnost | vodoodpudivý účinek | strojně<br>zpracovatelný | odolnost<br>proti | ihned<br>zpracovatelný <sup>1)</sup> | rychle<br>odolný<br>vůči dešti<br>(QS) |        | podklad             | výběr<br>odstínů |

## Standard

|                             |                       |     |     |     |   |   |   |  |                         |  |   |
|-----------------------------|-----------------------|-----|-----|-----|---|---|---|--|-------------------------|--|---|
| <b>Sto-Silkolit® K</b>      | silikonová pryskyřice | ■ ■ | □   | ■ ■ | ■ | ■ | ■ |  | organický,<br>minerální |  | škrábaná<br>struktura                           |
| <b>Sto-Silkolit Basic K</b> | silikonová pryskyřice | ■ ■ | □   | ■ ■ | ■ | ■ | ■ |  | organický,<br>minerální |  | škrábaná<br>struktura                           |
| <b>Sto-Ispolit® K/R</b>     | disperze              | ■   | □   | ■ ■ | ■ | ■ | ■ |  | organický,<br>minerální |  | škrábaná<br>struktura,<br>rýhovaná<br>struktura |
| <b>StoSuperlit®</b>         | disperze              | ■   | □   | ■   |   | □ | ■ |  | organický,<br>minerální |  | omítka<br>z přírodních<br>kamínků               |
| <b>Sto-Strukturputz K/R</b> | vápno/<br>cement      | ■ ■ | ■ ■ | □   | ■ | □ |   |  | minerální               |  | škrábaná<br>struktura,                          |
| <b>StoMiral EKP</b>         | vápno/<br>cement      | ■ ■ | ■ ■ | □   | ■ | ■ |   |  | minerální               |  | pravá<br>škrábaná                               |

■ ■ velmi dobrý  
■ dobrý  
□ podmíněně

tónovatelný dle StoColor System  
 omezeně tónovatelný dle StoColor System popř. podle vzorkovníků

<sup>1)</sup> promíchat + evtl. naředit vodou



## IQ INTELLIGENT TECHNOLOGY

### StoLotusan® K/MP

#### Vrchní omítka s Lotus-Effect®-technologie



##### Použití


do exteriéru, na zdivo, izolované fasády a předsazené, provětrávané zateplovací systémy s podkladní omítkou, na minerálních a organických podkladech, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy vystavené povětrnostním podmínkám

##### Vlastnosti

venkovní omítka dle EN 15824, Lotus-Effect®-technologie: nečistoty odperlí při dešti, silně podporuje samočisticí efekt při skropení deštěm, A2-s1, d0 podle EN 13501-1, se zapouzdřeným ochranným filmem, vynikající vlastnosti při zpracování, velmi vysoká propustnost CO<sub>2</sub> a paropropustnost, vysoká odolnost vůči povětrnostním vlivům

##### Upozornění

technologie StoSilo viz v části Služby/přehled síla, stupeň světelné odrazivosti ≥20 možný bez přídavného konečného nátěru

|                      |   |  |
|----------------------|---|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | K 1,0   | 1,90 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | K 1,5   | 2,40 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | K 2,0   | 3,20 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | K 3,0   | 4,30 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | MP  | 1,50 - 4,00 kg/m <sup>2</sup><br>v závislosti na struktuře |
| <b>Vzhled</b>        | se škrábanou strukturou (K) nebo jako modelační omítka (MP)                                 |  |
| <b>Odstín</b>        | bílá<br> |  |
| <b>Zpracování</b>    |          |  |

|           |                           |                            |
|-----------|---------------------------|----------------------------|
| 04096-001 | StoLotusan K 1.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 04096-002 | StoLotusan K 1.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 04790-001 | StoLotusan K 1.5 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 04790-002 | StoLotusan K 1.5 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 04430-005 | StoLotusan K 2.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 04430-006 | StoLotusan K 2.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 04432-001 | StoLotusan K 3.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 04432-002 | StoLotusan K 3.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 04792-001 | StoLotusan MP bílý        | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 04792-002 | StoLotusan MP tónovaný    | 25 kg kbelík/600 kg paleta |





## Stolit® X-black K/R/MP Organická fasádní omítka odrážející teplo s technologií X-black



### Použití

do exteriéru, na zdivo, izolované fasády a předsazené, provětrávané zateplovací systémy s podkladní omítkou, na minerálních a organických podkladech, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům

### Vlastnosti

venkovní omítka dle EN 15824, omezuje solární ohřev, odráží infračervené složky blízké slunečnímu záření, A2-s1, d0 podle EN 13501-1, nejvyšší bezpečnost ve zpracování, zachování hodnoty, barevného tónu a stability, vysoká ochrana proti praskání, úderům a kroupám ve spojení se StoTherm Classic®, malá propustnost vody, vysoce paropropustný, odolný proti povětrnosti


### Upozornění

volba barevného odstínu: dodává se pouze tónovaný

| Cca. spotřeba |       |  |
|---------------|-------|--|
|               | K 1,0 | 1,80 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|               | K 1,5 | 2,30 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|               | K 2,0 | 3,00 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|               | K 3,0 | 4,30 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|               | R 1,5 | 2,20 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|               | R 2,0 | 2,70 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|               | R 3,0 | 3,50 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|               | MP    | 1,50 - 4,00 kg/m <sup>2</sup><br>v závislosti na struktuře |

**Vzhled** se škrábanou (K) a rýhovanou strukturou (R) nebo jako modelační omítka (MP)

**Odstín**



**Zpracování**



|           |                                  |                            |
|-----------|----------------------------------|----------------------------|
| 09469-002 | Stolit X-black K 1,0 tónovaný C2 | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 09469-001 | Stolit X-black K 1,5 tónovaný C2 | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 09471-002 | Stolit X-black K 2,0 tónovaný C2 | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 09472-001 | Stolit X-black K 3,0 tónovaný C2 | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 09473-002 | Stolit X-black R 1,5 tónovaný C2 | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 09477-001 | Stolit X-black R 2,0 tónovaný C2 | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 09478-001 | Stolit X-black R 3,0 tónovaný C2 | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 09474-002 | Stolit X-black MP tónovaný C2    | 25 kg kbelík/600 kg paleta |



## Silikonově pryskyřičné vrchní omítky

### StoSilco® K/R/MP

#### Silikonově pryskyřičná vrchní omítka



#### Použití


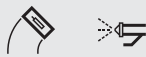
do exteriéru, na zdivo, izolované fasády a předsazené, provětrávané zateplovací systémy s podkladní omítkou, na minerálních a organických podkladech, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům

#### Vlastnosti

venkovní omítka dle EN 15824, pravá silikonově pryskyřičná omítka pro bezpečné zpracování a dlouhou životnost, A2-s1, d0 podle EN 13501-1, se zapouzdřeným ochranným filmem, velmi vysoká propustnost CO<sub>2</sub> a paropropustnost, vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům, kapilárně hydrofobní, silně vodoodpudivý, lze ředit vodou

#### Upozornění

viz služby/přehled sil v produktovém programu nebo v ceníku, pokud má zvolený barevný odstín stupeň světelné odrazivosti  $\geq 15$ , není nutný přídatný konečný nátěr

|                      |   |  |
|----------------------|---|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | K 1,0   | 2,00 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | K 1,5   | 2,30 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | K 2,0   | 3,00 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | K 3,0   | 4,30 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | R 1,5   | 2,20 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | R 2,0   | 2,70 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | R 3,0   | 3,50 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | MP  | 1,50 - 4,00 kg/m <sup>2</sup><br>v závislosti na struktuře |
| <b>Vzhled</b>        | se škrábanou (K) a rýhovanou strukturou (R) nebo jako modelační omítka (MP)                 |  |
| <b>Odstín</b>        | bílá<br> |  |
| <b>Zpracování</b>    |          |  |

|           |                         |                            |
|-----------|-------------------------|----------------------------|
| 01220-001 | StoSilco K 1.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01220-024 | StoSilco K 1.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01218-001 | StoSilco K 1.5 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01218-043 | StoSilco K 1.5 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00186-001 | StoSilco K 2.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00186-026 | StoSilco K 2.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00187-001 | StoSilco K 3.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00187-028 | StoSilco K 3.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01219-001 | StoSilco R 1.5 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01219-018 | StoSilco R 1.5 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00188-001 | StoSilco R 2.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00188-023 | StoSilco R 2.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00189-001 | StoSilco R 3.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00189-024 | StoSilco R 3.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01214-001 | StoSilco MP bílý        | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01214-013 | StoSilco MP tónovaný    | 25 kg kbelík/600 kg paleta |



## StoSilco® QS K/R/MP

Silikonově pryskyřičná vrchní omítka, rychle odolná proti dešti



### Použití



do exteriéru, na organických podkladech, omezeně na minerálních podkladech, speciálně při chladném a vlhkém počasí (min. +1 °C až max. +15 °C), nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům, na zdivo, izolované fasády a předsazené, provětrávané zateplovací systémy s podkladní omítkou

### Vlastnosti

venkovní omítka dle EN 15824, zvýšená bezpečnost při zpracování za chladného a vlhkého počasí, rychle odolný proti dešti (technologie QuickSet), 6 h po zpracování odolné vůči nočnímu mrazu do -5 °C, se zapouzdřeným ochranným filmem, vysoce propustný pro CO<sub>2</sub> a paropropustnost, vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům, silně vodoodpudivý

### Upozornění

omezená rychlá odolnost proti dešti na nových, minerálních podkladech, pro zachování všech vlastností QS použijte na minerálních podkladech mezinátěr StoPrep QS izolující zásady

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| Cca. spotřeba | K 1,0   | 2,00 kg/m <sup>2</sup>  |
|               | K 1,5   | 2,40 kg/m <sup>2</sup>  |
|               | K 2,0   | 3,20 kg/m <sup>2</sup>  |
|               | R 2,0   | 2,90 kg/m <sup>2</sup>  |
| Vzhled        | se škrábanou (K) a rýhovanou strukturou (R) nebo jako modelační omítka (MP)         |   |
| Odstín        | bílá  |  |
| Zpracování    |  |   |

|           |                            |                            |
|-----------|----------------------------|----------------------------|
| 00129-001 | StoSilco QS K 1.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00129-010 | StoSilco QS K 1.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00156-001 | StoSilco QS K 1.5 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00156-017 | StoSilco QS K 1.5 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00161-001 | StoSilco QS K 2.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00161-017 | StoSilco QS K 2.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00167-001 | StoSilco QS R 2.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00167-017 | StoSilco QS R 2.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00162-001 | StoSilco QS K 3.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00162-017 | StoSilco QS K 3.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00165-001 | StoSilco QS R 1.5 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00165-016 | StoSilco QS R 1.5 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00168-001 | StoSilco QS R 3.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00168-016 | StoSilco QS R 3.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01205-001 | StoSilco QS MP bílý        | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01205-008 | StoSilco QS MP tónovaný    | 25 kg kbelík/600 kg paleta |



## BETADEKOR SIF/SID

Silikonově pryskyřičná tenkovrstvá rustikální omítkovina



### Použití

slouží pro konečnou povrchovou úpravu fasád a stěn v exteriéru a interiéru, sádrokartonových desek a pro konečnou povrchovou úpravu základních vrstev vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů (dále jen ETICS) řady STX.THERM®

### Vlastnosti

vytvrzená vrstva je trvale pružná. Hmota obsahuje přísady omezující výskyt řas, hub a plísní. Poskytuje nejlepší hodnoty paropropustnosti. Vytvořený povrch umožňuje omývání znečištěných míst proudem vody, popřípadě vody s přidavkem saponátů, má velmi nízkou smáčivost s výrazným odperlovacím efektem a poskytuje nejvyšší stupeň trvalé odolnosti vůči usazování prachu

### Upozornění

použitý biocidní přípravek je vyráběn unikátní patentovanou technologií Advanced Micro Matrix Technology, která spočívá ve fyzickém navázání účinných látek na inertní polymer a následném pomalém uvolňování v závislosti na čase po dobu několika let, pro zabránění a zpomalení růstu řas a hub (plísní). Při zachování biocidních účinků účinných látek je minimalizován dopad na zdraví člověka a životní prostředí

|                      |   |                             |
|----------------------|---|-----------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | SIF 15  | 2,4 - 2,8 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | SIF 20  | 2,8 - 3,6 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | SIF 30  | 3,3 - 4,0 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | SID 20  | 2,5 - 2,8 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | SID 25  | 2,6 - 3,2 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | SID 30  | 3,2 - 4,0 kg/m <sup>2</sup> |
| <b>Vzhled</b>        | SIF - roztíraná struktura<br>SID - rýhovaná struktura |                             |
| <b>Odstín</b>        | bílý, tónovatelný                                     |                             |
| <b>Zpracování</b>    |   |                             |

|           |                          |                            |
|-----------|--------------------------|----------------------------|
| 61062-002 | BETADEKOR SIF15 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61062-001 | BETADEKOR SIF15 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61063-002 | BETADEKOR SIF20 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61063-001 | BETADEKOR SIF20 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61065-002 | BETADEKOR SIF30 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61065-001 | BETADEKOR SIF30 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61053-002 | BETADEKOR SID20 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61053-001 | BETADEKOR SID20 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61054-002 | BETADEKOR SID25 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61054-001 | BETADEKOR SID25 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61055-002 | BETADEKOR SID30 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61055-001 | BETADEKOR SID30 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |



## Disperzní vrchní omítky

### Stolit® K/R/MP

#### Organická vrchní omítka



#### Použití

do exteriéru, na zdivo, izolované fasády a předsazené, provětrávané zateplovací systémy s podkladní omítkou, na minerálních a organických podkladech, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům

#### Vlastnosti

venkovní omítka dle EN 15824, nejvyšší bezpečnost ve zpracování, zachování hodnoty, barevného tónu a stability, A2-s1, d0 podle EN 13501-1, se zapouzdřeným ochranným filmem, vysoká ochrana proti praskání, úderům a kroupám ve spojení se StoTherm Classic®, vysoce paropropustný, silně vodoodpudivý, odolný proti povětrnosti, lze ředit vodou

#### Upozornění

technologie StoSilo viz v části Služby/přehled síla, stupeň světelné odrazivosti ≥ 15 možný bez přídavného konečného nátěru

|                      |   |  |
|----------------------|---|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | K 1,0   | 1,80 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | K 1,5   | 2,30 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | K 2,0   | 3,00 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | K 3,0   | 4,30 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | K 6,0   | 6,00 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | R 1,5   | 2,20 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | R 2,0   | 2,70 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | R 3,0   | 3,50 kg/m <sup>2</sup>                                     |
| <b>Vzhled</b>        | MP  | 1,50 - 4,00 kg/m <sup>2</sup><br>v závislosti na struktuře |
|                      | se škrábanou (K) a rýhovanou strukturou (R) nebo jako modelační omítka (MP) |  |
| <b>Odstín</b>        | bílá  |  |
|                      |   |  |
| <b>Zpracování</b>    |   |  |

|           |                       |                            |
|-----------|-----------------------|----------------------------|
| 00130-001 | Stolit K 1.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00130-005 | Stolit K 1.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00131-001 | Stolit K 1.5 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00131-053 | Stolit K 1.5 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00132-001 | Stolit K 2.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00132-003 | Stolit K 2.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00134-001 | Stolit K 3.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00134-003 | Stolit K 3.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00135-001 | Stolit K 6,0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00135-002 | Stolit K 6,0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00141-001 | Stolit R 1.5 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00141-046 | Stolit R 1.5 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00142-002 | Stolit R 2.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00142-047 | Stolit R 2.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00143-001 | Stolit R 3.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00143-048 | Stolit R 3.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00183-001 | Stolit MP bílý        | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00183-014 | Stolit MP tónovaný    | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00144-001 | Stolit R 6,0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00144-003 | Stolit R 6,0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |



## Stolit® QS K/R/MP

Organická vrchní omítka s brzkou odolností proti dešti



### Použití


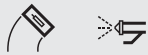
do exteriéru, na organických podkladech, omezeně na minerálních podkladech, speciálně při chladném a vlhkém počasí (min. +1 °C až max. +15 °C), nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům, na zdivo, izolované fasády a předsazené, provětrávané zateplovací systémy s podkladní omítkou

### Vlastnosti

venkovní omítka dle EN 15824, zvýšená bezpečnost při zpracování za chladného a vlhkého počasí, rychle odolný proti dešti (technologie QuickSet), 6 h po zpracování odolné vůči nočnímu mrazu do -5 °C, se zapouzdřeným ochranným filmem, vysoce paropropustný, vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům, silně vodoodpudivý

### Upozornění

na nové minerální podklady s omezenou brzkou odolností proti dešti, pro zachování všech vlastností QS použijte na minerálních podkladech mezinátěr StoPrep QS izolující zásady

|                      |   |  |
|----------------------|---|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | K 1,0   | 1,80 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | K 1,5   | 2,30 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | K 2,0   | 3,00 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | K 3,0   | 4,30 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | R 1,5   | 2,20 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | R 2,0   | 2,70 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | R 3,0   | 4,00 kg/m <sup>2</sup>                                     |
|                      | MP  | 1,50 - 4,00 kg/m <sup>2</sup><br>v závislosti na struktuře |
| <b>Vzhled</b>        | se škrábanou (K) a rýhovanou strukturou (R) nebo jako modelační omítka (MP)                 |  |
| <b>Odstín</b>        | bílá<br> |  |
| <b>Zpracování</b>    |          |  |

|           |                          |                            |
|-----------|--------------------------|----------------------------|
| 01235-001 | Stolit QS K 1.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01235-020 | Stolit QS K 1.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01236-001 | Stolit QS K 1.5 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01236-022 | Stolit QS K 1.5 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01237-001 | Stolit QS K 2.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01237-022 | Stolit QS K 2.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01238-001 | Stolit QS K 3.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01238-021 | Stolit QS K 3.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01239-001 | Stolit QS R 1.5 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01239-021 | Stolit QS R 1.5 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01240-001 | Stolit QS R 2.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01240-021 | Stolit QS R 2.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01241-001 | Stolit QS R 3.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01241-021 | Stolit QS R 3.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01265-001 | Stolit QS MP bílý        | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 01265-010 | Stolit QS MP tónovaný    | 25 kg kbelík/600 kg paleta |



## Stolit® Effect

### Organická hrubozrná modelační omítka



#### Použití

do exteriéru, na zdivo, izolované fasády a předsazené, provětrávané zateplovací systémy s podkladní omítkou, na minerálních a organických podkladech, jako vrchní omítka nebo jako podkladní omítka pro efektní materiály od společnosti Sto, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům

#### Vlastnosti

venkovní omítka dle EN 15824, libovolné uspořádání struktury a zaručená minimální tloušťka vrstvy díky vodivému zrnu, nejvyšší bezpečnost ve zpracování, zachování hodnoty, barevného tónu a stability, A2-s1, d0 podle EN 13501-1, se zapouzdřeným ochranným filmem, vysoká ochrana proti praskání, úderům a kroupám ve spojení se StoTherm Classic®, vysoce paropropustný, silně vodoodpudivý, odolný proti povětrnosti, lze ředit vodou

#### Upozornění

viz služby/přehled sil v produktovém programu nebo v ceníku, pokud má zvolený barevný odstín stupeň světelné odrazivosti  $\geq 15$ , není nutný přídatný konečný nátěr

|           |                        |                            |
|-----------|------------------------|----------------------------|
| 00966-001 | Stolit Effect bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00966-002 | Stolit Effect tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |

|               |  |
|---------------|--|
| Cca. spotřeba | 3,50 - 5,50 kg/m <sup>2</sup>  |
| Vzhled        | povrch lze kombinovat s vybranými efektními materiály od společnosti Sto pro kartáčovanou strukturu hrubozrná modelační omítka |
| Odstín        | bílá<br>                                    |
| Zpracování    |   |

## Stolit Milano®

### Organická jemnozrná modelační omítka



#### Použití

do exteriéru, na zdivo, izolované fasády a předsazené, provětrávané zateplovací systémy s podkladní omítkou, na minerálních a organických podkladech, tenkovrstvá, jako vícevrstvá vrchní omítka, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům



#### Vlastnosti

venkovní omítka dle EN 15824, modelační omítka pro jemně strukturované, libovolné povrchy, jemná zrnitost nižší než 0,1 mm, lze snadno brousit, vodoodpudivý, paropropustný, odolný proti povětrnosti

#### Upozornění

viz služby/přehled sil v produktovém programu nebo v ceníku, pokud má zvolený barevný odstín stupeň světelné odrazivosti  $\geq 15$ , není nutný přídatný konečný nátěr, tloušťka vrstvy podkladní omítky v kontaktních zateplovacích systémech min. 3,5 mm, obzvláště u jemných omítek pečlivě připravte podklad, aby se zabránilo prokreslení nerovností z podkladu, obroušené povrchy působí světleji

|           |                        |                            |
|-----------|------------------------|----------------------------|
| 04366-003 | Stolit Milano přírodní | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 04366-004 | Stolit Milano tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 1,50 kg/m <sup>2</sup> 1x až 2x základní stěrkování<br>0,50 kg/m <sup>2</sup> stěrková mezivrstva<br>0,20 - 0,30 kg/m <sup>2</sup> stěrkování skvrn (v pracovních krocích)<br>2,20 - 2,50 kg/m <sup>2</sup> celková skladba Stolit Milano [R-Markenzeichen] |
| Vzhled        | jemně až hrubě skvrnitá technika stěrkování<br>možnost další povrchové úpravy, např. s lazourovou v různých povrchových technikách StoSignature podle speciálních pokynů pro zpracování   |
| Odstín        | bílá<br>   |
| Zpracování    |    |



## Silikátové vrchní omítky

### StoSil® K/R/MP

#### Silikátová vrchní omítka



#### Použití


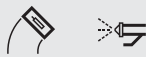
do exteriéru, na zdivo, izolované fasády a předsazené, provětrávané zateplovací systémy s podkladní omítkou, na minerálních a organických podkladech, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy vystavené povětrnostním podmínkám

#### Vlastnosti

venkovní omítka dle EN 15824, silikátová omítka k okamžitému použití, matný minerální povrch, A2-s1, d0 podle EN 13501-1, podíl organických látek nižší než 6 %, se zapouzdřeným ochranným filmem, velmi vysoká propustnost pro vodní páry, vodoodpudivý, odolný proti povětrnosti

#### Upozornění

technologie StoSilo viz v části Služby/přehled síla, chraňte citlivé plochy (např. sklo, mramor, lakované plochy nebo plochy určené k lakování)

|                      |   |                        |
|----------------------|---|------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | K 1,0   | 2,20 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | K 1,5   | 2,40 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | K 2,0   | 3,00 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | K 3,0   | 4,30 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | R 1,5   | 2,40 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | R 2,0   | 3,00 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | R 3,0   | 3,90 kg/m <sup>2</sup> |
| MP                   | 1,50 - 4,00 kg/m <sup>2</sup><br>v závislosti na struktuře                                  |                        |
| <b>Vzhled</b>        | se škrábanou (K) a rýhovanou strukturou (R) nebo jako modelační omítka (MP)                 |                        |
| <b>Odstín</b>        | bílá<br> |                        |
| <b>Zpracování</b>    |          |                        |

|           |                       |                            |
|-----------|-----------------------|----------------------------|
| 02119-001 | StoSil K 1.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 02119-002 | StoSil K 1.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00103-001 | StoSil K 1.5 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00103-039 | StoSil K 1.5 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00104-001 | StoSil K 2.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00104-039 | StoSil K 2.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00105-001 | StoSil K 3.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00105-038 | StoSil K 3.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00107-001 | StoSil R 1.5 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00107-036 | StoSil R 1.5 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00108-001 | StoSil R 2.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00108-038 | StoSil R 2.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00109-001 | StoSil R 3.0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00109-039 | StoSil R 3.0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00110-001 | StoSil MP bílý        | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00110-034 | StoSil MP tónovaný    | 25 kg kbelík/600 kg paleta |





## Minerální vrchní omítky

### StoMiral® K/R/MP

#### Minerální vrchní omítka dle EN 998-1





#### Použití

do exteriéru a interiéru, zušlechtěná vrchní omítka dle EN 998-1, velmi vhodný pro fasádní zateplovací systémy Sto s minerální podkladní omítkou

#### Vlastnosti

velmi vysoká propustnost CO<sub>2</sub> a paropropustnost, odolný proti povětrnosti, hydrofobizovaný

|                      |   |                        |
|----------------------|---|------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | K 1,5   | 1,80 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | K 2,0   | 2,40 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | K 3,0   | 2,70 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | R 2,0   | 2,40 kg/m <sup>2</sup> |
| <b>Vzhled</b>        | optimální struktura se škrábanou (K) a rýhovanou strukturou (R) nebo jako modelační omítka (MP) |                        |
| <b>Odstín</b>        | bílá<br>     |                        |
| <b>Zpracování</b>    |              |                        |

|           |                         |                           |
|-----------|-------------------------|---------------------------|
| 01380-001 | StoMiral K 1.5 bílý     | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| 01380-022 | StoMiral K 1.5 tónovaný | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| 01381-001 | StoMiral K 2.0 bílý     | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| 01381-023 | StoMiral K 2.0 tónovaný | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| 01382-001 | StoMiral K 3.0 bílý     | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| 01382-023 | StoMiral K 3.0 tónovaný | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| 01386-001 | StoMiral R 2.0 bílý     | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| 01386-021 | StoMiral R 2.0 tónovaný | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| 01385-001 | StoMiral R 1.5 bílý     | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| 01385-027 | StoMiral R 1.5 tónovaný | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| 01387-001 | StoMiral R 3.0 bílý     | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| 01387-021 | StoMiral R 3.0 tónovaný | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| 00113-020 | StoMiral MP bílý        | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| 00113-023 | StoMiral MP tónovaný    | 25 kg sáček/900 kg paleta |



## Silikonově pryskyřičné vrchní omítky

### Sto-Silkolit K

Vrchní omítka se škrábanou strukturou zušlechťená silikonovou pryskyřicí



#### Použití


do exteriéru, na cihlené zdivo, ETICS a předsazené provětrávané fasády s podkladní omítkou, na minerálních a organických podkladech, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům

#### Vlastnosti

venkovní omítka dle EN 15824, zesílený silikonovou pryskyřicí, efektivní a bezpečné funkční zpracování, se zapouzdřeným ochranným filmem, k okamžitému použití, silně vodoodpudivý, vysoce paropropustný, odolný proti povětrnosti

#### Upozornění

pokud má zvolený barevný odstín stupeň světelné odrazivosti  $\geq 20$ , není nutný přídatný konečný nátěr

|                      |   |   |
|----------------------|---|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | K 1,5<br>K 2,0  | 2,40 kg/m <sup>2</sup><br>3,10 kg/m <sup>2</sup>                                    |
| <b>Vzhled</b>        | struktura škrábané omítky   |   |
| <b>Odstín</b>        | bílá  |  |
| <b>Zpracování</b>    |  |   |

|           |                             |                            |
|-----------|-----------------------------|----------------------------|
| 14006-031 | Sto-Silkolit K 1,5 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14006-032 | Sto-Silkolit K 1,5 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14007-037 | Sto-Silkolit K 2,0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14007-036 | Sto-Silkolit K 2,0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14524-002 | Sto-Silkolit K 1,0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14524-001 | Sto-Silkolit K 1,0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |

### Sto-Silkolit Basic

Konečná omítka vyztužená silikonovými pryskyřicemi podle EN 15824



#### Použití



do exteriéru, na minerální podklady, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům

#### Vlastnosti

vrchní omítka podle EN 15824, zesílený silikonovou pryskyřicí, snadné a efektivní zpracování, odolný proti povětrnosti, k okamžitému použití, se zapouzdřeným ochranným filmem

#### Upozornění

při stupni světelné odrazivosti  $> 20$  provedení bez dodatečného, 2-násobního nátěru

|                      |   |   |
|----------------------|---|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | K 1,5   | 2,40 kg/m <sup>2</sup>  |
| <b>Vzhled</b>        | struktura škrábané omítky   |   |
| <b>Odstín</b>        | bílá  |  |
| <b>Zpracování</b>    |  |   |

|           |                                   |                            |
|-----------|-----------------------------------|----------------------------|
| 14006-056 | Sto-Silkolit Basic K 1,5 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14006-055 | Sto-Silkolit Basic K 1,5 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |



## Disperzní vrchní omítky

## Sto-Ispolit K/R

## Organická vrchní omítky

**Použití**

do exteriéru, na cihlené zdivo, ETICS a předsazené provětrávané fasády s podkladní omítkou, na minerálních a organických podkladech, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům

**Vlastnosti**

venkovní omítky dle EN 15824, efektivní a bezpečné funkční zpracování, lze ihned zpracovávat, silně vodoodpudivý, vysoce paropropustný, odolný proti povětrnosti

**Upozornění**

pokud má zvolený barevný odstín stupeň světelné odrazivosti  $\geq 20$ , není nutný přídatný konečný nátěr, se zapouzdřeným ochranným filmem

|                      |   |                        |
|----------------------|---|------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | K 1,5   | 2,40 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | K 2,0   | 3,10 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | K 3,0   | 4,30 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | R 1,5   | 2,30 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | R 2,0   | 2,80 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | R 3,0   | 3,50 kg/m <sup>2</sup> |
| <b>Vzhled</b>        | struktura škrábané omítky s rýhovanou strukturou  |                        |
| <b>Odstín</b>        | bílá<br>   |                        |
| <b>Zpracování</b>    |   |                        |

|           |                            |                            |
|-----------|----------------------------|----------------------------|
| 14031-018 | Sto-Ispolit K 1,5 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14031-017 | Sto-Ispolit K 1,5 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14032-023 | Sto-Ispolit K 2,0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14032-022 | Sto-Ispolit K 2,0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14033-021 | Sto-Ispolit K 3,0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14033-020 | Sto-Ispolit K 3,0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14516-002 | Sto-Ispolit R 1,5 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14516-001 | Sto-Ispolit R 1,5 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14514-004 | Sto-Ispolit R 2,0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14514-003 | Sto-Ispolit R 2,0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14517-002 | Sto-Ispolit R 3,0 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 14517-001 | Sto-Ispolit R 3,0 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |

**BETADEKOR AF/AD****Organická tenkovrstvá rustikální omítkovina****Použití**

slouží pro konečnou povrchovou úpravu fasád a stěn v exteriéru a interiéru, sádrokartonových desek a pro konečnou povrchovou úpravu základních vrstev vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů (dále jen ETICS) řady STX.THERM®

**Vlastnosti**

vytvrzená vrstva vykazuje vysokou pružnost, zabraňuje pronikání vody do konstrukce a je dlouhodobě odolná vůči působení povětrnostních vlivů a UV záření. Hmoty obsahuje přísady omezující výskyt řas, hub a plísní. Vytvořený povrch umožňuje omývání znečištěných míst proudem vody, popřípadě vody s přidavkem saponátů

**Upozornění**

použitý biocidní přípravek je vyráběn unikátní patentovanou technologií Advanced Micro Matrix Technology, která spočívá ve fyzickém navázání účinných látek na inertní polymer a následném pomalém uvolňování v závislosti na čase po dobu několika let, pro zabránění a zpomalení růstu řas a hub (plísní). Při zachování biocidních účinků účinných látek je minimalizován dopad na zdraví člověka a životní prostředí

|                      |   |                             |
|----------------------|---|-----------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | AF 10   | 1,5 - 2,4 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | AF 15   | 2,4 - 2,8 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | AF 20   | 2,8 - 3,6 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | AF 30   | 3,3 - 4,0 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | AD 20   | 2,5 - 2,8 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | AD 25   | 2,6 - 3,2 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | AD 30   | 3,2 - 4,0 kg/m <sup>2</sup> |
| <b>Vzhled</b>        | AF - roztíraná struktura<br>AD - rýhovaná struktura |                             |
| <b>Odstín</b>        | bílý, tónovatelný                                   |                             |
| <b>Zpracování</b>    |   |                             |

|           |                         |                            |
|-----------|-------------------------|----------------------------|
| 61021-002 | BETADEKOR AF10 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61021-001 | BETADEKOR AF10 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61022-002 | BETADEKOR AF15 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61022-001 | BETADEKOR AF15 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61023-002 | BETADEKOR AF20 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61023-001 | BETADEKOR AF20 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61025-002 | BETADEKOR AF30 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61025-001 | BETADEKOR AF30 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61013-002 | BETADEKOR AD20 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61013-001 | BETADEKOR AD20 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61013-013 | BETADEKOR AD25 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61013-012 | BETADEKOR AD25 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61013-024 | BETADEKOR AD30 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61013-023 | BETADEKOR AD30 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |

**BETADEKOR SAF/SAD**

Silikonová tenkovrstvá rustikální omítkovina

**Použití**

slouží pro konečnou povrchovou úpravu fasád a stěn v exteriéru a interiéru, sádrokartonových desek a pro konečnou povrchovou úpravu základních vrstev vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů (dále jen ETICS) řady STX.THERM®

**Vlastnosti**

vytvrzená vrstva je trvale pružná. Hmotu obsahuje přísady omezující výskyt řas, hub a plísní. Vytvořený povrch umožňuje omývání znečištěných míst proudem vody, popřípadě vody s přísadkou saponátů, má velmi nízkou smáčivost s výrazným odperlovacím efektem a poskytuje vysoký stupeň trvalé odolnosti vůči usazování prachu

**Upozornění**

použitý biocidní přípravek je vyráběn unikátní patentovanou technologií Advanced Micro Matrix Technology, která spočívá ve fyzickém navázání účinných látek na inertní polymer a následném pomalém uvolňování v závislosti na čase po dobu několika let, pro zabránění a zpomalení růstu řas a hub (plísní). Při zachování biocidních účinků účinných látek je minimalizován dopad na zdraví člověka a životní prostředí

|                      |   |                             |
|----------------------|---|-----------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | SAF 15  | 2,4 - 2,8 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | SAF 20  | 2,8 - 3,6 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | SAF 30  | 3,3 - 4,0 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | SAD 20  | 2,5 - 2,8 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | SAD 25  | 2,6 - 3,2 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | SAD 30  | 3,2 - 4,0 kg/m <sup>2</sup> |
| <b>Vzhled</b>        | AF - rozdíraná struktura<br>AD - rýhovaná struktura |                             |
| <b>Odstín</b>        | bílý, tónovatelný                                   |                             |
| <b>Zpracování</b>    |   |                             |

|           |                          |                            |
|-----------|--------------------------|----------------------------|
| 61081-002 | BETADEKOR SAF10 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61081-001 | BETADEKOR SAF10 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61082-002 | BETADEKOR SAF15 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61082-001 | BETADEKOR SAF15 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61083-002 | BETADEKOR SAF20 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61083-001 | BETADEKOR SAF20 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61085-002 | BETADEKOR SAF30 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61085-001 | BETADEKOR SAF30 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61086-002 | BETADEKOR SAD20 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61086-001 | BETADEKOR SAD20 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61087-002 | BETADEKOR SAD25 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61087-001 | BETADEKOR SAD25 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61088-002 | BETADEKOR SAD30 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61088-001 | BETADEKOR SAD30 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |

**BETADEKOR VF/VD**

Silikátová tenkovrstvá rustikální omítkovina modifikovaná silikonovou pryskyřicí

**Použití**

slouží pro konečnou povrchovou úpravu základních vrstev vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů (dále jen ETICS) řady STX. THERM®

**Vlastnosti**

vytvrzená vrstva je pružná. Hmota obsahuje přísady omezující výskyt řas, hub a plísní. Poskytuje vysoké hodnoty paropropustnosti. Vytvořený povrch je možno omývat proudem vody, popřípadě vody s přidávkem saponátů, má velmi nízkou smáčivost a výraznou samočisticí schopnost. Vytvrzená hmota vytváří silnou chemickou vazbu s minerálními podklady a dlouhodobě odolává působení povětrnostních vlivů a UV záření

**Upozornění**

použitý biocidní přípravek je vyráběn unikátní patentovanou technologií Advanced Micro Matrix Technology, která spočívá ve fyzickém navázání účinných látek na inertní polymer a následném pomalém uvolňování v závislosti na čase po dobu několika let, pro zabránění a zpomalení růstu řas a hub (plísní). Při zachování biocidních účinků účinných látek je minimalizován dopad na zdraví člověka a životní prostředí

|                      |   |                             |
|----------------------|---|-----------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | VF 15   | 2,4 - 2,8 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | VF 20   | 2,8 - 3,6 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | VF 30   | 3,3 - 4,0 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | VD 20   | 2,5 - 2,8 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | VD 25   | 2,6 - 3,2 kg/m <sup>2</sup> |
|                      | VD 30   | 3,2 - 4,0 kg/m <sup>2</sup> |
| <b>Vzhled</b>        | AF - rozdíraná struktura<br>AD - rýhovaná struktura |                             |
| <b>Odstín</b>        | bílý, tónovatelný                                   |                             |
| <b>Zpracování</b>    |   |                             |

|           |                         |                            |
|-----------|-------------------------|----------------------------|
| 61102-002 | BETADEKOR VF15 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61102-001 | BETADEKOR VF15 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61103-002 | BETADEKOR VF20 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61103-001 | BETADEKOR VF20 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61105-002 | BETADEKOR VF30 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61105-001 | BETADEKOR VF30 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61093-002 | BETADEKOR VD20 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61093-001 | BETADEKOR VD20 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61093-014 | BETADEKOR VD30 bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 61093-013 | BETADEKOR VD30 tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |



## StoSuperlit®

### Organická omítka z přírodních kamínků



#### Použití

do exteriéru, na zdivo, izolované fasády a předsazené, provětrávané zateplovací systémy s podkladní omítkou, na minerálních a organických podkladech, zejména v oblastech soklů a průchodech, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům

#### Vlastnosti

venkovní omítka dle EN 15824, není náchylné k znečištění, robustní, průhledné pojivo s barevným kamenným granulátem, vysoce odolný vůči povětrnostním vlivům, paropropustný, bez biocidního ochranného filmu

#### Upozornění

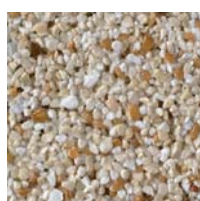
ověřte vhodnost tmavých odstínů na systémy ETICS pro konkrétní případ, pokladní odstín přizpůsobte odstínu výrobku StoSuperlit, jako přídatný ochranný uzavírací nátěr lze použít StoSuperlit Protect

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 5,00 - 6,00 kg/m <sup>2</sup>   |
| Vzhled        | omítka z přírodních kamínků   |
| Odstín        | speciální barevné odstíny PG12 jsou možné na vyžádání za příplatek (minimální objednané množství 46 kg) |
| Zpracování    |   |

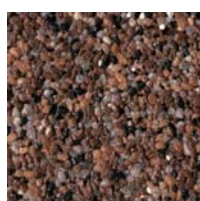
|           |                   |                            |
|-----------|-------------------|----------------------------|
| 00152-023 | StoSuperlit K 2.0 | 23 kg kbelík/552 kg paleta |
|-----------|-------------------|----------------------------|



403 (00152-061)  
HBW: 21



404 (00152-076)  
HBW: 46



405 (00152-062)  
HBW: 13



409 (00152-063)  
HBW: 43



411 (00152-077)  
HBW: 35



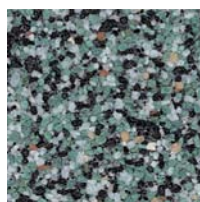
412 (00152-078)  
HBW: 63



413 (00152-064)  
HBW: 24



414 (00152-079)  
HBW: 43



415 (00152-065)  
HBW: 22



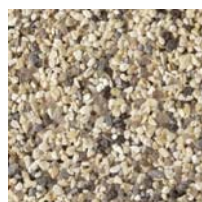
416 (00152-080)  
HBW: 43



800 (00152-030)  
HBW: 68



818 (00152-041)  
HBW: 42



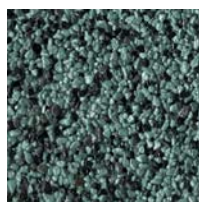
820 (00152-043)  
HBW: 44



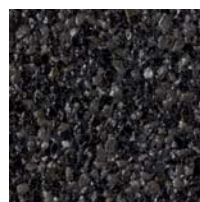
821 (00152-044)  
HBW: 54



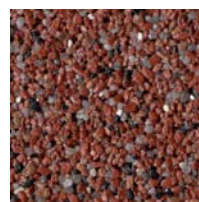
824 (00152-047)  
HBW: 41



827 (00152-050)  
HBW: 15



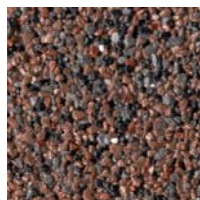
828 (00152-051)  
HBW: 7



829 (00152-052)  
HBW: 13



831 (00152-054)  
HBW: 24



832 (00152-055)  
HBW: 11



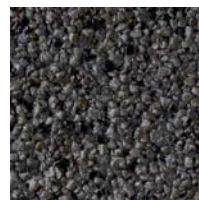
833 (00152-056)  
HBW: 16



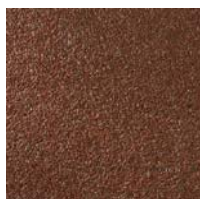
834 (00152-057)  
HBW: 17



836 (00152-059)  
HBW: 21



841 (00152-083)  
HBW: 9



842 (00152-084)  
HBW: 12

## ALFADEKOR G

Organická dekorativní mozaiková omítkovina.



### Použití

používá se jako konečná povrchová úprava svislých stavebních konstrukcí v interiéru a exteriéru (soklové zdivo, podezdívky, balkónové zdivo, pilíře, fasády a stěny). Vnější vzhled konečné dekorativní úpravy odpovídá složení hmoty

### Vlastnosti

vytvrzená omítka vytvoří pružnou, otěruvzdornou a pro vodní páry propustnou vrstvu s nízkou náchylností k tvorbě solí na povrchu. Zároveň však zabraňuje pronikání vody do konstrukce. Omítkovina je odolná vůči působení povětrnostních vlivů a UV záření. Vytvořený povrch je možno omývat proudem vody, popřípadě vody s přídavkem saponátů. Omítkoviny řady ALFADEKOR jsou dodávány ve dvou zrnitostních třídách F a G a v barevných kombinacích podle aktuálního vzorníku. Odolnost proti zašpinění lze podstatně zvýšit nátěrem vytvrzené omítky krycím nátěrem AK

### Upozornění

použitý biocidní přípravek je vyráběn unikátní patentovanou technologií Advanced Micro Matrix Technology, která spočívá ve fyzickém navázání účinných látek na inertní polymer a následném pomalém uvolňování v závislosti na čase po dobu několika let, pro zabránění a zpomalení růstu řas a hub (plísní). Při zachování biocidních účinků účinných látek je minimalizován dopad na zdraví člověka a životní prostředí

|               |   |                             |
|---------------|---|-----------------------------|
| Cca. spotřeba | ALFADEKOR G   | 5,5 - 6,0 kg/m <sup>2</sup> |
| Vzhled        | Maximální zrnitost 1,2 až 1,8 mm<br>41 přírodních barevných odstínů |                             |
| Zpracování    |   |                             |
| 61140-002     | ALFADEKOR G   | 25 kg kbelík                |

## ALFADEKOR F

Organická dekorativní mozaiková omítkovina



### Použití

používá se jako konečná povrchová úprava svislých stavebních konstrukcí v interiéru a exteriéru (soklové zdivo, podezdívky, balkónové zdivo, pilíře, fasády a stěny). Vnější vzhled konečné dekorativní úpravy odpovídá složení hmoty

### Vlastnosti

vytvrzená omítka vytvoří pružnou, otěruvzdornou a pro vodní páry propustnou vrstvu s nízkou náchylností k tvorbě solí na povrchu. Zároveň však zabraňuje pronikání vody do konstrukce. Omítkovina je odolná vůči působení povětrnostních vlivů a UV záření. Vytvořený povrch je možno omývat proudem vody, popřípadě vody s přídavkem saponátů. Omítkoviny řady ALFADEKOR jsou dodávány ve dvou zrnitostních třídách F a G a v barevných kombinacích podle aktuálního vzorníku. Odolnost proti zašpinění lze podstatně zvýšit nátěrem vytvrzené omítky krycím nátěrem AK

### Upozornění

použitý biocidní přípravek je vyráběn unikátní patentovanou technologií Advanced Micro Matrix Technology, která spočívá ve fyzickém navázání účinných látek na inertní polymer a následném pomalém uvolňování v závislosti na čase po dobu několika let, pro zabránění a zpomalení růstu řas a hub (plísní). Při zachování biocidních účinků účinných látek je minimalizován dopad na zdraví člověka a životní prostředí

|               |   |                             |
|---------------|---|-----------------------------|
| Cca. spotřeba | ALFADEKOR F   | 3,5 - 4,0 kg/m <sup>2</sup> |
| Vzhled        | Maximální zrnitost 0,6 až 1,2 mm<br>35 přírodních barevných odstínů |                             |
| Zpracování    |   |                             |
| 61130-002     | ALFADEKOR F   | 25 kg kbelík                |



**ALFADEKOR S****Organická stříkaná dekorativní mozaiková omítkovina****Použití**

používá se jako konečná povrchová úprava svislých stavebních konstrukcí v interiéru a exteriéru (soklové zdivo, podezdívky, balkónové zdivo, pilíře, fasády a stěny). Vnější vzhled konečné dekorativní úpravy odpovídá složení hmoty

**Vlastnosti**

vytvrzená omítka vytvoří pružnou, otěruvzdornou a pro vodní páry propustnou vrstvu s nízkou náchylností k tvorbě solí na povrchu. Zároveň však zabraňuje pronikání vody do konstrukce. Omítkovina je odolná vůči působení povětrnostních vlivů a UV záření. Konečný povrch umožňuje omývání znečištěných míst proudem vody, popřípadě vody s přísadkou saponátů

**Upozornění**

použitý biocidní přípravek je vyráběn unikátní patentovanou technologií Advanced Micro Matrix Technology, která spočívá ve fyzickém navázání účinných látek na inertní polymer a následném pomalém uvolňování v závislosti na čase po dobu několika let, pro zabránění a zpomalení růstu řas a hub (plísní). Při zachování biocidních účinků účinných látek je minimalizován dopad na zdraví člověka a životní prostředí

|                      |   |                             |
|----------------------|---|-----------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | ALFADEKOR S   | 3,5 - 4,0 kg/m <sup>2</sup> |
| <b>Vzhled</b>        | Maximální zrnitost 0,2 až 2,0 mm<br>11 přírodních barevných odstínů |                             |
| <b>Zpracování</b>    |   |                             |
| <b>61150-002</b>     | ALFADEKOR S   | 25 kg kbelík                |

**Minerální vrchní omítky****Sto-Strukturputz K/R****Minerální vrchní omítka dle EN 998-1****Použití**

do exteriéru a interiéru, na minerální podklady

**Vlastnosti**

odolný proti povětrnosti

|                      |   |                           |
|----------------------|---|---------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | K 2,0                                       | 2,50 kg/m <sup>2</sup>    |
| <b>Vzhled</b>        | se škrábanou (K) a rýhovanou strukturou (R) |                           |
| <b>Odstín</b>        | přírodní odstín<br>                         |                           |
| <b>Zpracování</b>    |   |                           |
| <b>01502-004</b>     | Sto-Strukturputz K 2.0 bílý                 | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| <b>01502-002</b>     | Sto-Strukturputz K 2.0 tónovaný             | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| <b>01504-002</b>     | Sto-Strukturputz K 3.0 bílý                 | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| <b>01504-019</b>     | Sto-Strukturputz K 3.0 tónovaný             | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| <b>01512-002</b>     | Sto-Strukturputz R 2.0 bílý                 | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| <b>01512-018</b>     | Sto-Strukturputz R 2,0 tónovaný             | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| <b>01514-002</b>     | Sto-Strukturputz R 3.0 bílý                 | 25 kg sáček/900 kg paleta |
| <b>01514-018</b>     | Sto-Strukturputz R 3,0 tónovaný             | 25 kg sáček/900 kg paleta |



## StoMiral EKP

Silnovrstvá minerální konečná omítka podle EN 998-1 s mramorovým zrnem

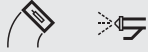


### Použití

do exteriéru, na minerálních podkladních omítkách v systémech StoTherm, na vápenocementových podkladních omítkách podle EN 998-1

### Vlastnosti

minerální vrchní omítka podle EN 998-1, s mramorovou strukturou zrna, silnovrstvá, velmi vysoká propustnost pro vodní páry

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | zrnitost 2,0 při tloušťce vrstvy 12/10 mm, neškrábaná/škrábaná 18,0 kg/m <sup>2</sup><br>zrnitost 3,0 při tloušťce vrstvy 13/10 mm, neškrábaná/škrábaná 22,0 kg/m <sup>2</sup><br>zrnitost 4,0 při tloušťce vrstvy 15/10 mm, neškrábaná/škrábaná 24,0 kg/m <sup>2</sup> |
| <b>Vzhled</b>        | škrábaná omítka s mramorovou strukturou zrna omezené možnosti tónování volitelně se slídovým efektem zrnitost: 2, 3, 4 mm   |
| <b>Zpracování</b>    |    |



## Doplňkové produkty

### StoSuperlit Protect

#### Transparentní ochranný nátěr



##### Použití



do exteriéru, pro úpravu povrchů starých a nových omítek Sto-Natursteinputz, jako ochranná povrchová úprava na organické vrchní omítky a barvy (použit zředěný), nevhodné na vlhkých podkladech nebo podkladech se vztlínající vlhkostí, nevhodné pro pochozí nebo pojízdné plochy, pouze s omezenou zárukou na šikmých plochách StoSuperlit vystavených povětrnosti

##### Vlastnosti

transparentní, odolný proti povětrnosti, ochranný, obsahuje vysoce účinnou kombinaci ochrany proti UV záření, hedvábně matný, lze ředit vodou, paropropustný, bez biocidního ochranného filmu

##### Upozornění

bez preventivní ochrany před napadením řasami a houbami, transparentní uzavírací nátěr, pro maximální transparentnost používejte výrobek pouze na suchých podkladech při dobrých podmínkách vysychání

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Cca. spotřeba              | 250 g/m <sup>2</sup> na omítku z přírodních kamínků K 2.0 na jeden nátěr<br>160 g/m <sup>2</sup> na hladký podklad na jeden nátěr                                       |
| Vzhled                     | transparentní<br>hedvábně matný   |
| Odstín                     | transparentní   |
| Zpracování                 |   |
| 00866-001                  | StoSuperlit Protect   |
| 15 kg kbelík/360 kg paleta |   |

### Sto-Additiv WE

#### Vodou ředitelný urychlovač schnutí



##### Použití

do exteriéru, na konečných omítkách Stolit® a StoSilco® K/R/MP (ne v produktech QS)

##### Vlastnosti

neobsahuje rozpouštědla, při teplotách ≥ +10 °C podporuje schnutí

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Formát                  | lahev obsahuje 0,25 l |
| Odstín                  | bezbarvý              |
| 14346-001               | Sto-Additiv WE        |
| 1 ks láhev/48 ks karton |                       |

### AK

#### Zpevňující krycí lak mozaikových omítkovin




##### Použití

je určen jako zpevňující krycí lak mozaikových omítkovin, dále pro napouštění savých silikátových povrchů (např. beton, kámen, cihla, omítky)

##### Vlastnosti

na povrchu uvedených materiálů vytváří lesklou transparentní vrstvu, která chrání povrch proti povětrnostním vlivům. Lze jej použít v interiéru i exteriéru. Není vhodný pro nátěry podlah

|               |   |                               |
|---------------|---|-------------------------------|
| Cca. spotřeba | Krycí lak AK  | 0,06 - 0,18 kg/m <sup>2</sup> |
| Vzhled        | transparentní   |                               |
| Zpracování    |   |                               |
| 66505-001     | Krycí lak AK  |                               |
| 15 kg kbelík  |   |                               |





# Fasádní barvy

112 Přehled fasádních barev

104 iQ INTELLIGENT TECHNOLOGY

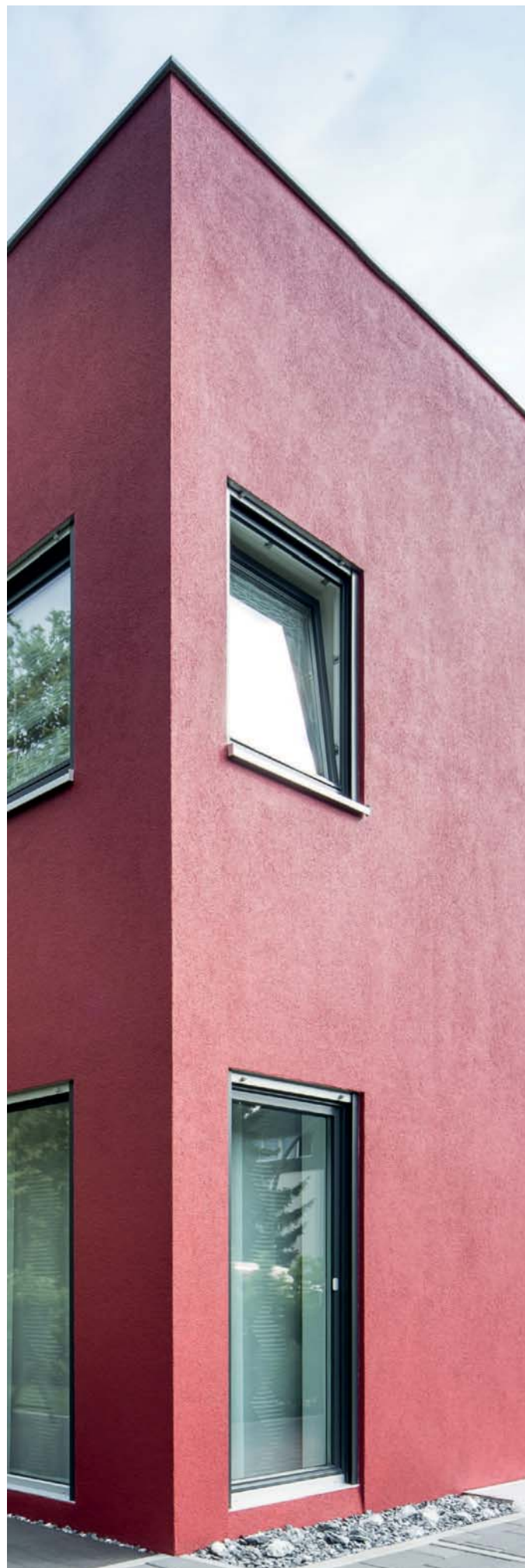
116 Nejvyšší standard

116 Odolný/spolehlivý

117 Jasný/intenzivní odstín

118 Standard

120 Viskózní nátěry na bázi akrylových pryskyřic





## Přehled fasádních barev

| výrobek | technologie | třída dle EN 1062-1        |            |                              | plněný | ochranný film | výběr odstínů |
|---------|-------------|----------------------------|------------|------------------------------|--------|---------------|---------------|
|         |             | propustnost pro vodní páry | nasákavost | CO <sub>2</sub> -propustnost |        |               |               |

## iQ INTELLIGENT TECHNOLOGY

|                     |                          |    |    |    |   |     |  |
|---------------------|--------------------------|----|----|----|---|-----|--|
| StoColor Dryonic®   | Dryonic Technology       | V2 | W3 | C1 | – | ne  |  |
| StoColor Dryonic® G | Dryonic Technology       | V2 | W3 | C1 | – | ano |  |
| StoColor X-black    | X-black Technology       | V2 | W3 | C1 | – | ano |  |
| StoColor Lotusan®   | Lotus-Effect® Technology | V1 | W3 | C0 | – | ne  |  |
| StoColor Lotusan® G | Lotus-Effect® Technology | V1 | W3 | C0 | – | ano |  |
| StoColor Photosan   | VLC Technology           | V1 | W3 | C0 | – | ano |  |

## nejvyšší standard - odolný/spolehlivý

|                     |                                    |    |    |    |   |          |  |
|---------------------|------------------------------------|----|----|----|---|----------|--|
| StoColor Silco      | čistě silikonově pryskyřičná barva | V1 | W3 | C0 | – | ano      |  |
| StoColor Silco QS   | čistě silikonově pryskyřičná barva | V1 | W3 | C0 | – | ano      |  |
| StoColor Silco G    | čistě silikonově pryskyřičná barva | V1 | W3 | C0 | – | zesílená |  |
| StoColor Silco G QS | čistě silikonově pryskyřičná barva | V1 | W3 | C0 | – | zesílená |  |
| StoColor Top        | čistý akrylát                      | V3 | W3 | C1 | – | ano      |  |

## nejvyšší standard - jasný/intenzivní odstín

|                      |               |    |    |    |   |     |  |
|----------------------|---------------|----|----|----|---|-----|--|
| StoColor Maxicryl    | čistý akrylát | V2 | W3 | C0 | – | ano |  |
| StoColor Maxicryl QS | čistý akrylát | V2 | W3 | C0 | – | ano |  |
| StoColor Royal       | čistý akrylát | V2 | W3 | C0 | – | ne  |  |
| StoColor Metallic    | čistý akrylát | V2 | W3 | C0 | – | ne  |  |

tónovatelný dle StoColor System  
 omezeně tónovatelný dle StoColor System

## třída dle EN 1062-1

| propustnost pro vodní páry |         | nasákavost |         | CO <sub>2</sub> -propustnost |            |
|----------------------------|---------|------------|---------|------------------------------|------------|
| V1                         | vysoké  | W1         | vysoké  | C0                           | otevřený   |
| V2                         | střední | W2         | střední | C1                           | zadržující |
| V3                         | nízké   | W3         | nízké   |                              |            |



## Přehled fasádních barev

| výrobek                      | technologie                     | třída dle EN 1062-1        |            |                              | plněný | ochranný film | výběr odstínů |
|------------------------------|---------------------------------|----------------------------|------------|------------------------------|--------|---------------|---------------|
|                              |                                 | propustnost pro vodní páry | nasákavost | CO <sub>2</sub> -propustnost |        |               |               |
| <b>StoColor Jumbosil</b>     | disperze                        | V1                         | W3         | C0                           | –      | ano           |               |
| <b>StoColor Jumbosil QS</b>  | disperze                        | V1                         | W3         | C0                           | –      | ano           |               |
| <b>StoColor Crylan</b>       | disperze                        | V2                         | W3         | C0                           | –      | ano           |               |
| <b>StoColor S fein/grob</b>  | disperze                        | V2                         | W3         | C0                           | ano    | ano           |               |
| <b>StoColor Lastic</b>       | disperze                        | V3                         | W3         | C0                           | ano    | ano           |               |
| <b>StoColor Poro Fill</b>    | disperze                        | V3                         | W3         | C0                           | ano    | ano           |               |
| <b>StoColor Fibrasil</b>     | disperze                        | V2                         | W3         | C0                           | ano    | ano           |               |
| <b>StoColor Silco Fill</b>   | zesílený silikonovou pryskyřicí | V1                         | W3         | C0                           | ano    | ano           |               |
| <b>StoColor Silco lazura</b> | zesílený silikonovou pryskyřicí | V1                         | W3         | C0                           | –      | ano           |               |
| <b>StoColor Silco Elast</b>  | zesílený silikonovou pryskyřicí | V3                         | W3         | C0                           | ano    | ano           |               |
| <b>StoColor Sil Fill</b>     | silikát                         | V1                         | W3         | C0                           | ano    | ne            |               |
| <b>StoColor Sil Lasura</b>   | silikát                         | V1                         | W3         | C0                           | –      | ne            |               |
| <b>StoColor Sil</b>          | silikát                         | V1                         | W3         | C0                           | –      | ne            |               |
| <b>StoColor Sumpfkalk</b>    | vápno/cement                    | V1                         | W3         | C0                           | –      | ne            | bílá          |

tónovatelný dle StoColor System  
 omezeně tónovatelný dle StoColor System

## třída dle EN 1062-1

| propustnost pro vodní páry |         | nasákavost |         | CO <sub>2</sub> -propustnost |            |
|----------------------------|---------|------------|---------|------------------------------|------------|
| <b>V1</b>                  | vysoké  | <b>W1</b>  | vysoké  | <b>C0</b>                    | otevřený   |
| <b>V2</b>                  | střední | <b>W2</b>  | střední | <b>C1</b>                    | zadržující |
| <b>V3</b>                  | nízké   | <b>W3</b>  | nízké   |                              |            |

## IQ INTELLIGENT TECHNOLOGY

### StoColor Dryonic®

Fasádní barva s technologií Dryonic pro suché fasády v rekordní době, bez biocidního ochranného filmu



**Použití**

do exteriéru, na minerální a organické, neelastické podklady

**Vlastnosti**

bionický princip pro maximálně rychlé vyschnutí po dešti nebo rose, nejvyšší stupeň bělosti, velká rozmanitost a stálost odstínů, minimální porušení plniva (bílé škrábance), velmi dobrá mechanická zatížitelnost, zachovávající strukturu, pojivo z čistého akrylátu, difuze CO<sub>2</sub>: třída C1 podle EN 1062-1, velmi dobré krytí, paropropustný, odolný proti alkáliím, velmi dobrá přilnavost na všechny běžné stavební podklady, bez biocidního ochranného filmu



|               |   |                          |
|---------------|---|--------------------------|
| Cca. spotřeba | 0,12 - 0,15 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |                          |
| Vzhled        | matný (G3) podle EN 1062-1 v závislosti na úhlu pohledu působí povrch jako hedvábně matný |                          |
| Odstín        | bílá<br>  |                          |
| Zpracování    |   |                          |
| 09548-002     | StoColor Dryonic bílý   | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 09548-001     | StoColor Dryonic tónovaný   | 15 l kbelík/360 l paleta |

### StoColor Dryonic® G

Fasádní barva s technologií Dryonic pro suché fasády v rekordní době, s biocidními kapslemi pro ochranný film



**Použití**

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech

**Vlastnosti**

bionický princip pro maximálně rychlé vyschnutí po dešti nebo rose, nejvyšší stupeň bělosti, velká rozmanitost a stálost odstínů, minimální porušení plniva (bílé škrábance), velmi dobrá mechanická zatížitelnost, zachovávající strukturu, pojivo z čistého akrylátu, difuze CO<sub>2</sub>: třída C1 podle EN 1062-1, velmi dobré krytí, paropropustný, odolný proti alkáliím, velmi dobrá přilnavost na všechny běžné stavební podklady, se zapouzdřeným ochranným filmem



|               |   |                          |
|---------------|---|--------------------------|
| Cca. spotřeba | 0,12 - 0,15 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |                          |
| Vzhled        | matný (G3) podle EN 1062-1 v závislosti na úhlu pohledu působí povrch jako hedvábně matný |                          |
| Odstín        | bílá<br>  |                          |
| Zpracování    |   |                          |
| 09548-006     | StoColor Dryonic G bílý   | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 09548-005     | StoColor Dryonic G tónovaný   | 15 l kbelík/360 l paleta |

### StoColor X-black

Fasádní barva s technologií X-black pro omezení zahřívání slunečním zářením u tmavých odstínů



**Použití**

do exteriéru, pro nátěry odrážející teplo na minerálních a organických podkladech, pro nátěry se sytým barevným odstínem, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům (neplatí pro fasádní prvky StoDeco)

**Vlastnosti**

odráží infračervené složky blízké slunečnímu záření, snižuje zahřívání povrchů fasád sluncem, zvyšuje zabezpečení proti vzniku trhlin v podkladu, zachovávající strukturu, velmi silně vodoodpudivý, paropropustný, pojivo z čistého akrylátu, odolný proti alkáliím, velmi dobrá přilnavost, možnost přidání ochranné vrstvičky, velmi dobré krytí, zejména pro syté odstíny

**Upozornění**

se zapouzdřeným ochranným filmem



|               |   |                          |
|---------------|---|--------------------------|
| Cca. spotřeba | 0,15 - 0,18 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr |                          |
| Vzhled        | matný                                       |                          |
| Odstín        |   |                          |
| Zpracování    |   |                          |
| 08780-003     | StoColor X-black tónovaný                   | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 08780-004     | StoColor X-black tónovaný                   | 5 l kbelík/300 l paleta  |





## StoColor Lotusan®

Fasádní barva s technologií lotosového efektu®, přirozená ochrana proti řasám a plísním, bez biocidního ochranného filmu



### Použití

do exteriéru, pro nátěry se sníženou přilnavostí částic nečistot na minerální a organické podklady

### Vlastnosti

zachovávající strukturu, velmi vysoká propustnost CO<sub>2</sub> a paropropustnost, snížená smáčivost vodou, lotosový efekt®: snížená přilnavost částic nečistot a samočištění při zkropení deštěm, nečistoty odperlí při dešti, přirozená ochrana před napadením řasami a plísněmi, bez biocidního ochranného filmu, bez pnutí



|           |                           |                          |
|-----------|---------------------------|--------------------------|
| 03206-085 | StoColor Lotusan bílý     | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 03206-084 | StoColor Lotusan tónovaný | 15 l kbelík/360 l paleta |

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,18 - 0,20 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr |
| Vzhled        | matný                                       |
| Odstín        | bílá<br>                                    |
| Zpracování    |   |

## StoColor Lotusan® G

Fasádní barva s technologií lotosového efektu®, se zapouzdřeným ochranným filmem



### Použití

do exteriéru, pro nátěry se sníženou přilnavostí částic nečistot na minerální a organické podklady

### Vlastnosti

zachovávající strukturu, velmi vysoká propustnost CO<sub>2</sub> a paropropustnost, snížená smáčivost vodou, lotosový efekt®: snížená přilnavost částic nečistot a samočištění při zkropení deštěm, nečistoty odperlí při dešti, přirozená ochrana díky lotosovému efektu a zapouzdřenému ochrannému filmu, bez pnutí



|           |                             |                          |
|-----------|-----------------------------|--------------------------|
| 03206-091 | StoColor Lotusan G bílý     | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 03206-090 | StoColor Lotusan G tónovaný | 15 l kbelík/360 l paleta |

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,18 - 0,20 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr |
| Vzhled        | matný                                       |
| Odstín        | bílá<br>                                    |
| Zpracování    |   |

## StoColor Photosan

Fasádní barva, fotokatalycky funkční, pro odbourávání škodlivin ve vzduchu



### Použití

do exteriéru, na minerální a organické, neelastické podklady, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům

### Vlastnosti

omezuje tvoření jemného prachu, velmi dobré odbourávání škodlivin, např. oxidů uhlíku, ozonu a škodlivých organických sloučenin, vysoká odolnost proti znečištění, vysoká odolnost proti UV, zachovávající strukturu, velmi vysoká propustnost CO<sub>2</sub> a paropropustnost, se zapouzdřeným ochranným filmem



|           |                            |                          |
|-----------|----------------------------|--------------------------|
| 02939-001 | StoColor Photosan bílý     | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 02939-002 | StoColor Photosan tónovaný | 15 l kbelík/360 l paleta |

|               |  |
|---------------|--|
| Cca. spotřeba | 0,15 - 0,18 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr<br>0,30 - 0,36 l/m <sup>2</sup> při 2 pracovních krocích |
| Vzhled        | matný  |
| Odstín        | bílá<br>   |
| Zpracování    |  |



## Odolný/spolehlivý

### StoColor Silco

Pravá silikonově pryskyřičná fasádní barva, zaručuje velmi kvalitní výsledek



**Použití**

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech

**Vlastnosti**

zachovávající strukturu, pravá barva ze silikonových pryskyřic (cca 50 % celkového podílu pojiva) podle francouzské normy FD T30-808, velmi dobré krytí, silně vodoodpudivý, vysoce propustný pro CO<sub>2</sub> a paropropustný, nízká náchylnost k znečištění, rovnoměrné schnutí bez pnutí, robustní

**Upozornění**

se zapouzdřeným ochranným filmem

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,18 - 0,20 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled        | matný   |
| Odstín        | bílá<br>   |
| Zpracování    |    |
| 00217-082     | StoColor Silco bílý   |
| 00217-079     | StoColor Silco tónovaný   |
|               | 15 l kbelík/360 l paleta  |
|               | 15 l kbelík/360 l paleta  |

### StoColor Silco QS

Pravá silikonově pryskyřičná fasádní barva s rychleschnoucími vlastnostmi



**Použití**

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech, speciálně při chladném a vlhkém počasí (min. +1 °C až max. +15 °C)

**Vlastnosti**

rychle odolný proti dešti (technologie QuickSet), zachovávající strukturu, pravá barva ze silikonových pryskyřic (cca 50 % celkového podílu pojiva) podle francouzské normy FD T30-808, velmi dobré krytí, silně vodoodpudivý, vysoce propustný pro CO<sub>2</sub> a paropropustný, nízká náchylnost k znečištění, rovnoměrné schnutí bez pnutí, robustní

**Upozornění**

se zapouzdřeným ochranným filmem

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,18 - 0,20 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled        | matný   |
| Odstín        | bílá<br>  |
| Zpracování    |    |
| 00219-024     | StoColor Silco QS bílý  |
| 00219-023     | StoColor Silco QS tónovaný  |
|               | 15 l kbelík/360 l paleta  |
|               | 15 l kbelík/360 l paleta  |

### StoColor Silco G

Pravá silikonově pryskyřičná fasádní barva, se zvýšeným obsahem zapouzdřeného ochranného filmu – zaručený výsledek



**Použití**

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech

**Vlastnosti**

zachovávající strukturu, pravá barva ze silikonových pryskyřic (cca 50 % celkového podílu pojiva) podle francouzské normy FD T30-808, velmi dobré krytí, silně vodoodpudivý, se zvýšeným obsahem zapouzdřeného ochranného filmu, nízká náchylnost k znečištění, vysoce propustný pro CO<sub>2</sub> a paropropustný, rovnoměrné schnutí bez pnutí, robustní

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,18 - 0,20 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled        | matný   |
| Odstín        | bílá<br>   |
| Zpracování    |    |
| 00269-061     | StoColor Silco G bílý   |
| 00269-060     | StoColor Silco G tónovaný   |
|               | 15 l kbelík/360 l paleta  |
|               | 15 l kbelík/360 l paleta  |



## StoColor Top

Univerzální fasádní barva s vysokou přilnavostí, brání vzniku koroze



### Použití

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům, nevhodný na rozměrově stálé dřevěné podklady, optimálně se hodí pro dřevo

### Vlastnosti

zachovávající strukturu, na čistě akrylátové bázi, velmi dobrá přilnavost k podkladu díky speciálním aditivům, není odolný proti slepení, velmi dobré krytí, silně vodoodpudivý, paropropustný, zabraňující korozi (bodová rez)

### Upozornění

se zapouzdřeným ochranným filmem

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,17 - 0,19 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled        | matný   |
| Odstín        | bílá<br>   |
| Zpracování    |    |
| 00270-001     | StoColor Top bílý<br>15 l kbelík/360 l paleta   |
| 00270-015     | StoColor Top tónovaný<br>15 l kbelík/360 l paleta   |

## Jasný/intenzivní odstín

### StoColor Maxicryl

Fasádní barva pro maximální rozmanitost a stálost odstínů



### Použití





do exteriéru, pro nátěry se sytým barevným odstínem na minerálních a organických podkladech

### Vlastnosti

zachovávající strukturu, velmi silně vodoodpudivý, paropropustný, odolný proti alkáliím, velmi dobrá přilnavost, pojivo z čistého akrylátu, zejména pro syté odstíny

### Upozornění

se zapouzdřeným ochranným filmem

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,15 - 0,18 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled        | matný   |
| Odstín        | bílá<br>  |
| Zpracování    |    |
| 00201-014     | StoColor Maxicryl bílý<br>15 l kbelík/360 l paleta  |
| 00201-044     | StoColor Maxicryl tónovaný<br>15 l kbelík/360 l paleta  |

### StoColor Maxicryl QS

Fasádní barva pro maximální rozmanitost a stálost odstínů, rychle odolná proti dešti



### Použití



do exteriéru, pro nátěry se sytým barevným odstínem na minerálních a organických podkladech, speciálně při chladném a vlhkém počasí (min. +1 °C až max. +15 °C)

### Vlastnosti

rychle odolný proti dešti (technologie QuickSet), zachovávající strukturu, paropropustný, velmi dobré krytí, velmi dobrá přilnavost, pojivo z čistého akrylátu, vodoodpudivý

### Upozornění

se zapouzdřeným ochranným filmem

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,15 - 0,18 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled        | matný   |
| Odstín        | bílá<br>   |
| Zpracování    |    |
| 00238-001     | StoColor Maxicryl QS bílý<br>15 l kbelík/360 l paleta   |
| 00238-009     | StoColor Maxicryl QS tónovaný<br>15 l kbelík/360 l paleta   |



## StoColor Metallic

**Efektivní povrchová úprava s metalickým efektem pro kreativní úpravu v interiéru a exteriéru, chudá na emise**



### Použití

do exteriéru a interiéru, na připravených podkladech jako dvojitá konečná povrchová úprava nebo dekorativní lazura, na ETICS StoTherm Classic® a StoTherm Vario s konkrétním schválením, na představené zateplovací systémy Sto

### Vlastnosti

nátěr s metalickým efektem, odolný proti povětrnosti, silně vodoodpudivý, bez biocidního ochranného filmu, se 2 g/l je téměř bez obsahu rozpouštědel

### Upozornění

pouze na povolených podkladech, viz technický list



|                      |  |                           |
|----------------------|--|---------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,15 - 0,20 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr, krycí<br>0,10 - 0,15 l/m <sup>2</sup> jako dekorativní lazura   |                           |
| <b>Vzhled</b>        | metalický charakter<br>matný až hedvábně lesklý  |                           |
| <b>Odstín</b>        | barevná vzorkovnice StoColor Metallic<br><br>Collection   |                           |
| <b>Zpracování</b>    |    <br>finální úprava se doporučuje dekoračním válečkem Sto-Decorwalze, Lederstücker nebo dekoračním válečkem Sto-Schlingenwalze, houbou apod. |                           |
| <b>00319-004</b>     | StoColor Metallic tónovaný   | 10 l kbelík/270 l paleta  |
| <b>00319-003</b>     | StoColor Metallic tónovaný   | 5 l kbelík/300 l paleta   |
| <b>00319-021</b>     | StoColor Metallic tónovaný   | 2,5 l kbelík/180 l paleta |

## Standard

### StoColor Jumbosil

**Fasádní barva na disperzní bázi, plněná, zušlechtěná silikonovou přísadou**



### Použití

do exteriéru, pro snadno plněné, krycí nátěry na minerálních a organických podkladech

### Vlastnosti

lehce plnitelná, velmi dobré schnutí, bez pnutí, vodoodpudivý, propouštějící vodní páru a CO<sub>2</sub>

### Upozornění

se zapouzdřeným ochranným filmem

|                      |   |                           |
|----------------------|---|---------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,20 - 0,25 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |                           |
| <b>Vzhled</b>        | matný   |                           |
| <b>Odstín</b>        | bílá<br><br>StoColor   |                           |
| <b>Zpracování</b>    |    |                           |
| <b>00278-001</b>     | StoColor Jumbosil bílý  | 15 l kbelík/360 l paleta  |
| <b>00278-003</b>     | StoColor Jumbosil bílý  | 5 l kbelík/300 l paleta   |
| <b>00278-002</b>     | StoColor Jumbosil bílý  | 2,5 l kbelík/180 l paleta |
| <b>00278-006</b>     | StoColor Jumbosil tónovaný  | 15 l kbelík/360 l paleta  |
| <b>00278-067</b>     | StoColor Jumbosil tónovaný  | 5 l kbelík/300 l paleta   |
| <b>00278-073</b>     | StoColor Jumbosil tónovaný  | 2,5 l kbelík/180 l paleta |

### StoColor Jumbosil QS

**Fasádní barva na disperzní bázi, plněná, zušlechtěná silikonovou přísadou, rychle odolná proti dešti**



### Použití

do exteriéru, pro snadno plněné, krycí nátěry na minerálních a organických podkladech, speciálně při chladném a vlhkém počasí (min. +1 °C až max. +15 °C)

### Vlastnosti

rychle odolný proti dešti (technologie QuickSet), lehce plnitelná, bez pnutí, velmi dobré krytí, vodoodpudivý, propouštějící vodní páru a CO<sub>2</sub>

### Upozornění

se zapouzdřeným ochranným filmem

|                      |   |                          |
|----------------------|---|--------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,20 - 0,25 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |                          |
| <b>Vzhled</b>        | matný   |                          |
| <b>Odstín</b>        | bílá<br><br>StoColor   |                          |
| <b>Zpracování</b>    |    |                          |
| <b>00223-001</b>     | StoColor Jumbosil QS bílý   | 15 l kbelík/360 l paleta |
| <b>00223-011</b>     | StoColor Jumbosil QS tónovaný   | 15 l kbelík/360 l paleta |



## StoColor Crylan

Fasádní barva na čistě akrylátové bázi



### Použití

do exteriéru, pro nátěry s vysokou kryvostí na minerálních a organických podkladech

### Vlastnosti

zachovávající strukturu, velmi dobré krytí, silně vodoodpudivý, paropropustný, odolný proti alkáliím

### Upozornění

se zapouzdřeným ochranným filmem

|               |   |                          |
|---------------|---|--------------------------|
| Cca. spotřeba | 0,15 - 0,20 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |                          |
| Vzhled        | matný   |                          |
| Odstín        | bílá<br>   |                          |
| Zpracování    |    |                          |
| 00267-001     | StoColor Crylan bílý  | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 00267-010     | StoColor Crylan bílý  | 5 l kbelík/300 l paleta  |
| 00267-052     | StoColor Crylan tónovaný  | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 00267-054     | StoColor Crylan tónovaný  | 5 l kbelík/300 l paleta  |

## StoColor S

Fasádní barva na disperzní bázi, plněná, s charakterem jemného štuku



### Použití

do exteriéru, na jemné nebo hrubší struktury fasádních nátěrů

### Vlastnosti

paropropustný, dobrá plnicí schopnost, bez prnutí

### Upozornění

se zapouzdřeným ochranným filmem

|               |   |                            |
|---------------|---|----------------------------|
| Cca. spotřeba | 0,30 - 0,40 kg/m <sup>2</sup> na jeden nátěr  |                            |
| Vzhled        | matný<br>jemně nebo hrubě plněná  |                            |
| Odstín        | bílá<br>  |                            |
| Zpracování    |   |                            |
| 00231-001     | StoColor S jemný bílý   | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00231-004     | StoColor S jemný tónovaný   | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00230-003     | StoColor S hrubý bílý   | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00230-001     | StoColor S hrubý tónovaný   | 25 kg kbelík/600 kg paleta |

## StoColor Lastic

Fasádní disperzní barva, za studena elastická



### Použití


do exteriéru, jako mezinátěr a konečný nátěr u systému Sto pro sanace trhlin pro trhliny do max. šířky 1,0 mm

### Vlastnosti

sítuje při působení UV záření, vysoce elastický, velmi vysoká odolnost proti znečištění na takto vysoce elastickou fasádní barvu, velmi dobré krytí, velmi silně vodoodpudivý, paropropustný, elastický zastudena

### Upozornění

se zapouzdřeným ochranným filmem

|               |   |                          |
|---------------|---|--------------------------|
| Cca. spotřeba | 0,40 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr  |                          |
| Vzhled        | hedvábně matný  |                          |
| Odstín        | bílá<br>   |                          |
| Zpracování    |   |                          |
| 00488-004     | StoColor Lastic bílý  | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 00488-010     | StoColor Lastic tónovaný  | 15 l kbelík/360 l paleta |



### StoColor Poro Fill Fasádní disperzní barva pro pórobeton



**Použití**

do exteriéru, speciální povrchová úprava pro porobetonové velkoplošné prvky, možnost vložky z tkaniny, např. StoLastic Gewebe RF

**Vlastnosti**

plněná, zušlechťený silikonovou pryskyřicí, dobré krytí, silně vodoodpudivý, velká paropropustnost, splňuje parametry stanovené výrobcí pórobetonu

**Upozornění**

se zapouzdřeným ochranným filmem

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,90 kg/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled        | matný   |
| Odstín        | bílá<br>   |
| Zpracování    |   |

|           |                             |                            |
|-----------|-----------------------------|----------------------------|
| 00241-013 | StoColor Poro Fill bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00241-003 | StoColor Poro Fill tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |

### StoColor Fibrasil Fasádní barva pro spolehlivé překlenutí prasklin a vlasových trhlinek, plněná vlákny, strukturovací



**Použití**

do exteriéru, pro přemostění a vyplnění vlasových a zvětralých trhlinek do šířky 0,1 mm, pro krycí nátěry na minerálních a organických podkladech

**Vlastnosti**

velmi dobré krytí, silně vodoodpudivý, paropropustný, odolný proti alkáliím, vyztužená vlákny

**Upozornění**

se zapouzdřeným ochranným filmem

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,20 - 0,30 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled        | matný   |
| Odstín        | bílá<br>   |
| Zpracování    |   |

|           |                            |                          |
|-----------|----------------------------|--------------------------|
| 00274-001 | StoColor Fibrasil bílý     | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 00274-007 | StoColor Fibrasil tónovaný | 15 l kbelík/360 l paleta |

### StoColor Silco Fill Pravá silikonově pryskyřičná fasádní barva, plněná, strukturovací



**Použití**


do exteriéru, jako krycí, plněný nátěr, na minerálních a organických podkladech

**Vlastnosti**

plněná, pravá barva ze silikonových pryskyřic (cca 50 % celkového podílu pojiva) podle francouzské normy FD T30-808, struktura a účinek podobné fasádnímu nátěru, dobré krytí, vodoodpudivý, velmi vysoká propustnost CO<sub>2</sub> a paropropustnost, dobrá plnicí schopnost, bez prnutí

**Upozornění**

se zapouzdřeným ochranným filmem

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,35 - 0,40 kg/m <sup>2</sup> na jeden nátěr  |
| Vzhled        | matný   |
| Odstín        | bílá<br>   |
| Zpracování    |   |

|           |                        |                            |
|-----------|------------------------|----------------------------|
| 00239-002 | StoSilco Fill bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00239-013 | StoSilco Fill tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |



## StoColor Silco Elast

Fasádní barva na bázi silikonové pryskyřice



### Použití


do exteriéru, pro nátěry překlenující trhliny na fasádách s trhlinami do max. 0,2 mm, na organické a minerální podklady

### Vlastnosti

velmi dobré krytí, velmi silně vodoodpudivý, paropropustný, elastický

### Upozornění

se zapouzdřeným ochranným filmem

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,30 - 0,50 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled        | matný   |
| Odstín        | bílá<br>   |
| Zpracování    |   |
| 01358-001     | StoSilco Elast bílý   |
| 01358-003     | StoSilco Elast tónovaný   |
|               | 15 l kbelík/360 l paleta  |

## StoColor Sil Lasura

Lazura na silikátové bázi



### Použití


do exteriéru, pro náročné dekorativní lazurovací techniky se snadným provedením, velmi vhodný na minerální a silikátové podklady, jako kreativní konečný nátěr

### Vlastnosti

velmi vysoká propustnost CO<sub>2</sub> a paropropustnost, použití jako lazurovací pojivo a jako ředidlo lazur, bez biocidního ochranného filmu

### Upozornění

není vhodný pro plochy se zvýšeným rizikem napadení řasami a/nebo houbami

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,13 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr  |
| Vzhled        | brilantní, jasné odstíny lazurovací   |
| Odstín        | tónovatelná pomocí StoTint Aqua a StoColor Sil                                      |
| Zpracování    |  |
| 00248-001     | StoColor Sil Lasura   |
|               | 10 l kanystr/600 l paleta   |

## StoColor Sil

Fasádní barva na silikátové bázi



### Použití

do exteriéru, na všechny minerální a silikátové podklady

### Vlastnosti

zachovávající strukturu, velmi dobré krytí, vodoodpudivý, velmi vysoká propustnost CO<sub>2</sub> a paropropustnost, bez biocidního ochranného filmu

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,15 - 0,20 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled        | matný   |
| Odstín        | bílá<br>   |
| Zpracování    |    |
| 00207-014     | StoColor Sil bílý   |
| 00207-050     | StoColor Sil tónovaný   |
|               | 15 l kbelík/360 l paleta  |

## StoColor Sumpfkalk

Čistě vápenná barva




### Použití

do exteriéru a interiéru, lazurovací, krycí nátěr, pouze na minerální podklady

### Vlastnosti

čistě, mramorové hašené vápno z Altmannsteinu, uskladněné 2 roky, velmi vysoká propustnost CO<sub>2</sub> a paropropustnost, bez biocidního ochranného filmu, neobsahuje organické látky

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,07 kg/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Odstín        | lze dodat pouze v přírodním odstínu   |
| Zpracování    |  |
| 00256-002     | StoColor Sumpfkalk bílý   |
|               | 30 kg kbelík/360 kg paleta  |



### StoColor Silco Lasur Silikonové pryskyřičná lazura



**Použití**

do exteriéru, pro náročné dekorativní lazurovací techniky se snadným provedením

**Vlastnosti**

paropropustný, bez obsahu rozpouštědel a změkčovadel

|            |   |                          |
|------------|---|--------------------------|
| Vzhled     | transparentní<br>matný  |                          |
| Odstín     | bílá<br>   |                          |
| Zpracování |   |                          |
| 00299-002  | StoColor Silco Lasur  | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 00299-001  | StoColor Silco Lasur  | 5 l kbelík/300 l paleta  |

### GAMADEKOR F Organická barva



**Použití**




slouží ke konečné povrchové úpravě omítek v exteriéru a interiéru, polymercementových stěrek, sádkokartónových a vláknocementových desek

**Vlastnosti**

na povrchu uvedených materiálů vytváří hladký, matný povlak s tloušťkou do 0,3 mm. Vytvrzený film je prodyšný pro vodní páry a vykazuje vysokou pružnost. Vytvořený povrch je možno v místě znečištění omývat proudem vody, případně je možné i čištění s použitím běžných čistících prostředků (rýžový kartáč, vlažná mýdlová voda s přídavkem saponátů). GAMADEKOR® F je dodáván v široké škále odstínů (viz aktuální barevnice)

**Upozornění**

použitý biocidní přípravek je vyráběn unikátní patentovanou technologií Advanced Micro Matrix Technology, která spočívá ve fyzickém navázání účinných látek na inertní polymer a následném pomalém uvolňování v závislosti na čase po dobu několika let, pro zabránění a zpomalení růstu řas a hub (plísní). Při zachování biocidních účinků účinných látek je minimalizován dopad na zdraví člověka a životní prostředí

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| Cca. spotřeba | GAMADEKOR F   | 0,4 - 0,6 kg/m <sup>2</sup><br>(2 nátěry) |
| Vzhled        | matný   |   |
| Odstín        | bílý, tónovatelný   |   |
| Zpracování    |    |   |
| 66004-002     | GAMADEKOR F bílý  | 24 kg kbelík                              |
| 66004-001     | GAMADEKOR F tónovaný  | 24 kg kbelík                              |

### GAMADEKOR SA Silikonová barva



**Použití**




slouží ke konečné povrchové úpravě omítek v exteriéru, vláknocementových desek, polymercementových stěrek a jako egalizační nátěr vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů (ETICS) řady STX. THERM®

**Vlastnosti**

na povrchu uvedených materiálů vytváří matný povlak s tloušťkou do 0,2 mm. Vytvrzený film je pružný a vyznačuje se zvýšenou odolností vůči usazování prachu, sníženou smáčivostí se zřetelným odperlovacím efektem. Vytvořený povrch má zlepšenou samočisticí schopnost. GAMADEKOR® SA je dodáván v široké škále odstínů (viz aktuální barevnice)

**Upozornění**

použitý biocidní přípravek je vyráběn unikátní patentovanou technologií Advanced Micro Matrix Technology, která spočívá ve fyzickém navázání účinných látek na inertní polymer a následném pomalém uvolňování v závislosti na čase po dobu několika let, pro zabránění a zpomalení růstu řas a hub (plísní). Při zachování biocidních účinků účinných látek je minimalizován dopad na zdraví člověka a životní prostředí

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| Cca. spotřeba | GAMADEKOR SA  | 0,4 - 0,6 kg/m <sup>2</sup><br>(2 nátěry) |
| Vzhled        | matný   |   |
| Odstín        | bílý, tónovatelný   |   |
| Zpracování    |    |   |
| 66001-002     | GAMADEKOR SA bílý   | 24 kg kbelík                              |
| 66001-001     | GAMADEKOR SA tónovaný   | 24 kg kbelík                              |





## GAMADEKOR SIL

Silikonově pryskyřičná barva



### Použití


slouží ke konečné povrchové úpravě omítek v exteriéru, vláknocementových desek, polymercementových stěrek a jako egalizační nátěr vnějších tepelně izolačních kontaktních systémů (ETICS) řady STX.THERM®

### Vlastnosti

na povrchu uvedených materiálů vytváří matný povlak s tloušťkou do 0,2 mm. Vytvrzený film je pružný a vykazuje zvýšenou propustnost pro vodní páry. Dále se vyznačuje zvýšenou odolností vůči usazování prachu, sníženou smáčivostí a zřetelným odperlovacím efektem. Vytvořený povrch má zlepšenou samočisticí schopnost

### Upozornění

použitý biocidní přípravek je vyráběn unikátní patentovanou technologií Advanced Micro Matrix Technology, která spočívá ve fyzickém navázání účinných látek na inertní polymer a následném pomalém uvolňování v závislosti na čase po dobu několika let, pro zabránění a zpomalení růstu řas a hub (plísní). Při zachování biocidních účinků účinných látek je minimalizován dopad na zdraví člověka a životní prostředí

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| Cca. spotřeba | GAMADEKOR SIL   | 0,4 - 0,6 kg/m <sup>2</sup><br>(2 nátěry) |
| Vzhled        | matný   |   |
| Odstín        | bílý, tónovatelný   |   |
| Zpracování    |    |   |

|           |                        |              |
|-----------|------------------------|--------------|
| 66003-002 | GAMADEKOR SIL bílý     | 24 kg kbelík |
| 66003-001 | GAMADEKOR SIL tónovaný | 24 kg kbelík |

## Tónovací koncentráty

### StoTint Aqua

Tónovací pasta bez pojiv



### Použití

do exteriéru a interiéru, k tónování vodou ředitelných nátěrových systémů

### Vlastnosti

jen pro nátěrové hmoty a omítky

### Upozornění

do každé barvy přidejte max. 1 % hmotnostního podílu, materiál nejdříve natónujte, teprve pak naředte.



|        |  |
|--------|--|
| Vzhled | v závislosti na sytosti odstínu a použitém materiálu (nátěr, omítka)   |
| Odstín | okr (02305-001), umbra (02305-002), oxidově červená (02305-003), oxidově zelená (02305-004), černá (02305-005), citronově žlutá (02305-006), zlatožlutá (02305-007), kobaltově modrá (02305-008), cihlově červená (02305-009), hnědá (02305-010) |

|           |  |                          |
|-----------|--|--------------------------|
| 02304-001 | StoTint Aqua (10 lahviček - 10 odstínů)* | 1 ks karton/40 ks paleta |
|-----------|--|--------------------------|



okrová  
(02305-001)



umbra  
(02305-002)



oxidově červená  
(02305-003)



oxidově zelená  
(02305-004)



černá  
(02305-005)



citronově žlutá  
(02305-006)



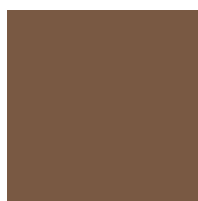
zlatožlutá  
(02305-007)



kobaltově modrá  
(02305-008)



cihlově červená  
(02305-009)



hnědá  
(02305-010)

**StoEffect Terrazzo natur**

Směs z přírodního písku

**Použití**

do exteriéru a interiéru, pro nafoukání a následné zatlačení do čerstvě nanesených a strukturovaných povrchů Stolit Effect

**Vlastnosti**

zvláštní povrchový efekt, odolný proti povětrnosti

**Upozornění**

na vhodných vrchních omítkách

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,20 kg/m <sup>2</sup> lehký posyp<br>0,35 kg/m <sup>2</sup> preferovaný středně hustý posyp<br>0,45 kg/m <sup>2</sup> hustý posyp |
| <b>Vzhled</b>        | definovaná směs z písku v odstínech přírodního kamene  |
| <b>Odstín</b>        | od přírodní béžové po šedou  |
| <b>Zpracování</b>    | s pomocí Sto-Terrazzo-Effect Pistole   |

04399-002

Sto-Terrazzo Effect natur

25 kg kbelík/600 kg paleta

**StoEffect Vetro**

Efektní směs ze skla

**Použití**

do exteriéru a interiéru, pro vstřikování do čerstvě aplikovaných konečných vrstev, na různých podkladech (velikost zrna: K ≥ 1,5)

**Vlastnosti**

zvláštní povrchový efekt, odolný proti povětrnosti, nehořlavý, závislá na objektu, tónovatelná podle systému barev StoColor, snadné zpracování

**Upozornění**

ve vhodných konečných nátěrech

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,1 kg/m <sup>2</sup> mírné pokrytí<br>0,3 kg/m <sup>2</sup> doporučené/maximální pokrytí |
| <b>Vzhled</b>        | reflexní  |
| <b>Odstín</b>        | bělavý, transparentní   |
| <b>Zpracování</b>    | pomocí pistole Sto-Trichterpistole  |

03299-005

StoEffect Vetro SD 25

20 kg kbelík/480 kg paleta

**Sto-Siliciumcarbíd**

Vodivý posypový granulát, černý

**Použití**

vodivý posypový granulát, jako posypový materiál pro dosažení elektrostatické vodivosti v kombinaci se zvýšením protiskluzové ochrany

**Upozornění**

lze používat i jako efektní posyp u konečných fasádních vrstvách, vyžádejte si specifické pokyny pro zpracování

|               |        |
|---------------|--------|
| <b>Vzhled</b> | lesklý |
| <b>Odstín</b> | černý  |

|           |   |                            |
|-----------|---|----------------------------|
| 14217-002 | Sto Siliciumcarbíd F 54 (zrnitost 0,25-0,35 mm) | 25 kg sáček/1000 kg paleta |
| 14218-002 | Sto Siliciumcarbíd F 20 (zrnitost 0,85-1,2 mm)  | 25 kg sáček/1000 kg paleta |
| 14219-002 | Sto Siliciumcarbíd F14 (zrnitost 1,2-1,7 mm)    | 25 kg sáček/1000 kg paleta |

**REFLEXBALL F/G**

Sklenné průhledné kuličky

**Použití**

stříkají se pomocí vhodného stříkacího zařízení do omítky BETADEKOR SIF, díky těmto skleněným kuličkám dochází k vytvoření zajímavých světelných odlesků

**Vlastnosti**

lze používat i jako efektní posyp u konečných fasádních vrstvách, vyžádejte si specifické pokyny pro zpracování

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,2 - 0,4 kg/m <sup>2</sup>                                |
| <b>Vzhled</b>        | lesklý   |
| <b>Zrnitost</b>      | REFLEXBALL F 1,5 +/- 0,2 mm<br>REFLEXBALL G 2,0 +/- 0,2 mm |

|           |              |                    |
|-----------|--------------|--------------------|
| 66507-004 | REFLEXBALL F | 20 kg plast. pytel |
| 66507-005 | REFLEXBALL G | 20 kg plast. pytel |

**STARSHINE F**

Dekoratívni třpytivá směs

**Použití**

Tato dekorativní třpytivá směs tryskaná do omítky BETADEKOR +F, fasádní barvy GAMADEKOR F slouží k dosažení zvláštních odrazů světla a reflexních efektů.

**Upozornění**

Dekoratívni nástřik skleněných kuliček a zrcadlových třpytek do omítek řady BETADEKOR

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,23 - 0,4 kg/m <sup>2</sup> |
| <b>Vzhled</b>        | lesklý a transparentní       |
| <b>Zrnitost</b>      | STARSHINE F 0,4 - 1,2 mm     |

|           |             |              |
|-----------|-------------|--------------|
| 66507-006 | STARSHINE F | 10 kg kbelík |
|-----------|-------------|--------------|



# Obklady fasád

154 Přehled fasádních obkladů

155 Plastické fasádní prvky

157 Přírodní kámen

158 Lícové cihly, cihly

159 Skleněná mozaika

160 Prefabrikované omítkové prvky

161 Organický obklad se vzhledem klinkeru




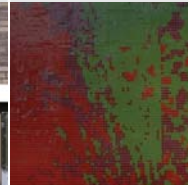


162 Systémové komponenty

192 Příslušenství





## Přehled fasádních obkladů

| podklad | obklad fasády   |   |   |  |   |   |
|---------|---|---|---|--|---|---|
|         | plastické fasádní prvky   | dlažba z přírodního kamene  | keramické pásy  | skleněná mozaika   | prefabrikované omítkové prvky   | organický obklad se vzhledem klinkeru   |
|         | <b>StoDeco</b>  | <b>Sto-Natursteinfliesen</b>  | <b>StoBrick</b>   | <b>Sto-Glass Mosaic</b>  | <b>Sto-Ecoshapes</b>  | <b>Sto-Flachverblander</b>  |
|         |  |  |  |  |  |  |

## kontaktní zateplovací systém

|                        |     |     |     |     |     |     |
|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| StoTherm Classic®      | ■   | □   | □   | □   | ■ ■ | ■ ■ |
| StoTherm Vario         | ■ ■ | ■ ■ | ■ ■ | ■ ■ | ■   | ■   |
| StoTherm Basic EPS     | □   |     |     |     | ■   | ■   |
| StoTherm Mineral       | ■ ■ | ■ ■ | ■ ■ | ■ ■ | ■   | ■   |
| StoTherm Basic MW/MW-L | □   |     |     |     | ■   | ■   |
| StoTherm Wood          | □   |     |     |     | ■   | ■   |
| StoTherm Cell          | □   |     |     |     | □   | □   |
| StoTherm Resol         | □   |     |     |     | ■   | ■   |
| StoTherm Resol Plus    | □   |     |     |     | ■   | ■   |

## zavěšená odvětrávaná fasáda

|             |     |     |     |     |     |     |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| StoVentec R | ■ ■ |     |     |     | ■ ■ | ■ ■ |
| StoVentec S | ■ ■ | ■ ■ |     |     |     |     |
| StoVentec M | ■ ■ |     |     | ■ ■ |     |     |
| StoVentec C | ■ ■ |     | ■ ■ |     |     |     |

## masivní podklad

|       |     |     |     |     |     |     |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| beton | ■ ■ | ■ ■ | ■ ■ | ■ ■ | ■ ■ | ■ ■ |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

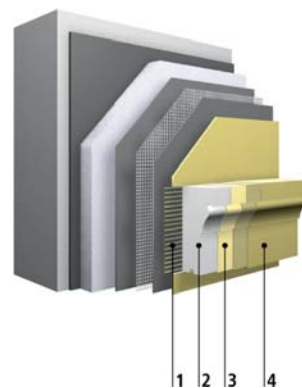
- ■ velmi dobrý
- dobrý
- podmíněně

# Fasádní prvky StoDeco

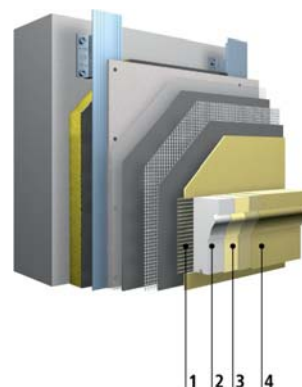
## Plastické minerální fasádní prvky pro lineární a bodové členění, lineární lemování a plošnou úpravu vzhledu fasády

### Výhody systému

- fasádní prvky: třídy A2-s1, d0 dle DIN EN 13501-1, na bázi minerálního granulátu
- rozmanité tvarování
- odolnost vůči nárazu a úderu
- homogenní materiál
- nízká hmotnost
- stálá hodnota



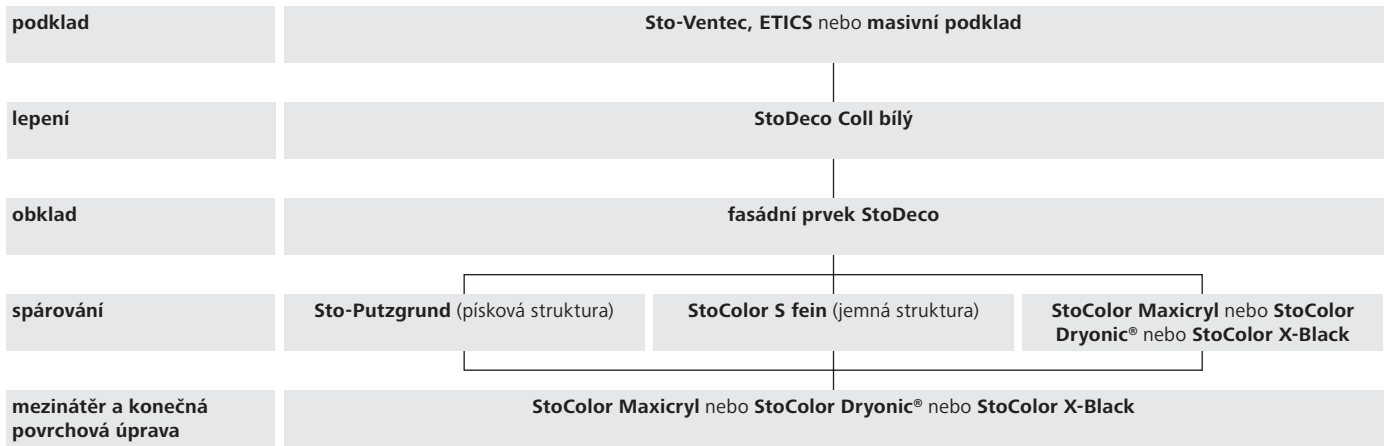
- 1 lepení
- 2 fasádní prvek StoDeco
- 3 základní nátěr
- 4 mezinátěr a konečná povrchová úprava



- 1 lepení
- 2 Fasádní prvek StoDeco
- 3 základní nátěr
- 4 mezinátěr a konečná povrchová úprava

### Přehled Fasádní prvky StoDeco

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Použití</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• pro individuální úpravu vzhledu fasády na nosných podkladech</li> <li>• pro renovaci a sanaci starých staveb, i při ochraně památek</li> <li>• pro budování nových staveb</li> <li>• lze použít také v interiérech</li> </ul>  |
| <b>Podklad</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• kontaktní zateplovací systémy a zavěšené odvětrávané fasádní systémy s podkladní omítkou vyztuženou síťovinou</li> <li>• masivní podklady</li> </ul>   |
| <b>Upevnění</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• celoplošné lepení</li> <li>• od vyložení <math>\geq 50</math> mm další mechanické upevnění prostřednictvím hmoždinek, resp. konzolové konstrukce</li> </ul>  |
| <b>Třída reakce na oheň</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• fasádní prvky: třída A2-s1, d0 podle DIN EN 13501-1, v definovaném rozmezí podle klasifikační zprávy 902 6199 000-06k</li> <li>• fasádní prvky na kontaktním zateplovacím systému: podle EN 13501-1, v definovaném rozmezí podle klasifikační zprávy MA 39 – VFA 2014-1649.01 (kontaktní zateplovací systém s izolačními materiály z minerální vlny) a MA 39 – VFA 2014-1649.02 (kontaktní zateplovací systém s izolačními materiály EPS)</li> </ul> |
| <b>Rázová pevnost</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• odolnost vůči nárazu a úderu</li> </ul>  |
| <b>Možnosti ztvárnění</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• fasádní prvky: lišty pro lineární lemování a bodové členění, tabule pro plošnou úpravu vzhledu, prvky pro bodové členění fasád</li> <li>• hladký nebo drsný povrch</li> <li>• rozmanité tvarování</li> </ul>   |
| <b>Barevná škála</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• barevné ztvárnění pomocí vhodné povrchové úpravy</li> </ul>  |
| <b>Zpracování</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• snadné řezání, broušení, obrábění</li> </ul>   |
| <b>Certifikáty/normy</b>    | Platí příslušné národní certifikace.  |

**Popis systému: fasádní prvky StoDeco**

# Sto-Natursteinfliesen

## Obklad fasád z opracovaného přírodního kamene

### Přehled Sto-Natursteinfliesen

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Použití</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>do exteriéru a interiéru</li> </ul>  |
| <b>Podklad</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>kontaktní zateplovací systémy, zavěšené provětrávané fasádní systémy nebo masivní podklady</li> </ul>  |
| <b>Upevnění</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>lepení pomocí StoColl KM</li> </ul>  |
| <b>Rázová pevnost</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>vysoce mechanicky zatížitelný</li> </ul>   |
| <b>Možnosti ztvárnění</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>7 vlastních kamenů v modulárních, libovolně kombinovatelných formátech</li> <li>5 tvrdých hornin a 3 pískovce jako doplnění sortimentu</li> <li>12 standardních odstínů pro spárování zednickou lžící</li> <li>8 standardních odstínů pro vstřikovací spárování</li> <li>6 standardních odstínů pro spárování plavením</li> <li>další odstíny možné na vyžádání</li> </ul> |
| <b>Barevná škála</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>viz kolekce Sto</li> </ul>   |
| <b>Zpracování</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nalepte obklad fasád kombinovanou metodou podle DIN EN 12004 (metoda floating buttering) přímo na systémovou armovací stěrku a poté vyspárujte.</li> </ul>   |
| <b>Upozornění</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>u kontaktních zateplovacích systémů připevnění hmoždinkami přes síťovinu</li> </ul>  |



### Popis systému s kamenným obkladem

|           |  |
|-----------|--|
| podklad   | Sto-Ventec, ETICS nebo masivní podklad       |
| lepení    | StoColl KM                                   |
| obklad    | Sto - přírodní kámen                         |
| spárování | StoColl FM-K, StoColl FM-E nebo StoColl FM-S |



# StoBrick

## Obklad fasád z klinkerů a cihel

### Přehled StoBrick

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Použití</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>do exteriéru a interiéru</li> </ul>   |
| <b>Podklad</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>kontaktní zateplovací systémy, zavěšené provětrávané fasádní systémy nebo masivní podklady</li> </ul>   |
| <b>Upevnění</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>lepení pomocí StoColl KM</li> </ul>   |
| <b>Rázová pevnost</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>vysoce mechanicky zatížitelný</li> </ul>  |
| <b>Možnosti ztvárnění</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>90 různých kamenů</li> <li>12 standardních odstínů pro spárování zednickou lžící</li> <li>8 standardních odstínů pro vstříkovací spárování</li> <li>6 standardních odstínů pro spárování plavením</li> <li>další odstíny možné na vyžádání</li> </ul> |
| <b>Barevná škála</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>viz sortiment StoBrick</li> </ul>   |
| <b>Zpracování</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nalepte obklad fasád kombinovanou metodou podle DIN EN 12004 (metoda floating buttering) přímo na systémovou armovací stěrku a poté vyspárujte.</li> </ul>  |
| <b>Upozornění</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>u kontaktních zateplovacích systémů připevnění hmoždinkami přes síťovinu</li> </ul>   |
| <b>Certifikáty/normy</b>  | Platí příslušné evropské a/nebo národní certifikace.   |



### Popis systému StoBrick

|           |  |
|-----------|--|
| podklad   | Sto-Ventec, ETICS nebo masivní podklad       |
| lepení    | StoColl KM                                   |
| obklad    | StoBrick                                     |
| spárování | StoColl FM-K, StoColl FM-E nebo StoColl FM-S |



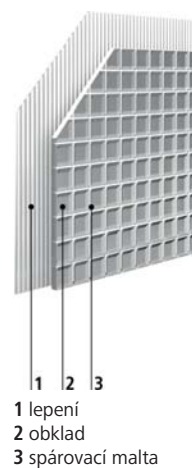


# Sto-Glass Mosaic

## Obklad fasád ze skleněné mozaiky

### Přehled Sto-Glass Mosaic

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Použití</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>do exteriéru a interiéru</li> </ul>  |
| <b>Podklad</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>kontaktní zateplovací systémy, zavěšené provětrávané fasádní systémy nebo masivní podklady</li> </ul>  |
| <b>Upevnění</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>lepení pomocí StoColl KM</li> <li>bílá u světlých barev, jinak šedá</li> </ul>   |
| <b>Rázová pevnost</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>vysoce mechanicky zatížitelný</li> </ul>   |
| <b>Možnosti ztvárnění</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>40 různých odstínů</li> <li>další odstíny možné na vyžádání</li> <li>tloušťka: 4 nebo 8 mm</li> <li>formát 50 x 50 mm</li> <li>formát 25 x 50 mm</li> <li>formát 25 x 25 mm</li> </ul> |
| <b>Barevná škála</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>viz kolekce Sto</li> </ul>   |
| <b>Zpracování</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nalepte obklad fasád jednostranným nanášením podle DIN EN 12004 (metoda floating) přímo na systémovou armovací stěrku a poté vyspárujte.</li> </ul>                                    |
| <b>Upozornění</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>u kontaktních zateplovacích systémů připevnění hmoždinkami přes síťovinu</li> </ul>  |



### Popis systému Sto-Glass Mosaic

|           |  |
|-----------|--|
| podklad   | Sto-Ventec, ETICS nebo masivní podklad |
| lepení    | StoColl KM                             |
| obklad    | Sto-Glass Mosaic                       |
| spárování | StoColl FM-S                           |



# Sto-Ecoshapes

## Lehký, elastický, individuálně tvarovaný fasádní obkladový prvek

### Výhody systému

- formát, textura a barevnost podle individuálních přání zákazníka
- lepení a spárování jedním výrobkem
- montáž možná i na oblý podklad



### Přehled Sto-Ecoshapes

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Použití</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• do exteriéru</li> </ul>  |
| <b>Podklad</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• kontaktní zateplovací systémy, zavěšené provětrávané fasádní systémy nebo masivní podklady</li> </ul>  |
| <b>Upevnění</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• lepení pomocí Sto-Klebe- und Fugenmörtel</li> </ul>  |
| <b>Rázová pevnost</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• vysoce mechanicky zatížitelný</li> </ul>   |
| <b>Možnosti ztvárnění</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• podle přání zákazníka</li> <li>• barevný odstín: jedna nebo kombinace dvou barev</li> <li>• textura: hladká, hrubá, pravidelná, nepravidelná nebo kombinace dvou textur</li> <li>• přídavné materiály: směs přírodních kaminků nebo silicium karbidu</li> <li>• speciální textury a přísady na vyžádání</li> <li>• min. rozměr: 30 x 30 mm</li> <li>• max. rozměr: 840 x 420 mm</li> <li>• tloušťka: 4 - 8 mm</li> </ul> |
| <b>Barevná škála</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• podle StoDesign Architectural Colours</li> <li>• další barvy na vyžádání</li> </ul>  |
| <b>Zpracování</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prefabrikované omítkové prvky lepte přímo na systémovou armovací stěrku a poté vyspárujte.</li> <li>• K vyspárování není zapotřebí žádný přídavný nános malty. Sto-Klebe- und Fugenmörtel nanesenou během lepení ve spárách pouze vyhladte.</li> </ul>   |

### Popis systému Sto-Ecoshape

|                  |   |
|------------------|---|
| <b>podklad</b>   | <b>Sto-Ventec, ETICS nebo masivní podklad</b>                               |
| <b>lepení</b>    | <b>Sto-Klebe- und Fugenmörtel</b>   |
| <b>obklad</b>    | <b>Sto-Ecoshapes</b>  |
| <b>spárování</b> | <b>Sto-Klebe- und Fugenmörtel<sup>1)</sup> nebo Sto-Vollverfugungsmasse</b> |

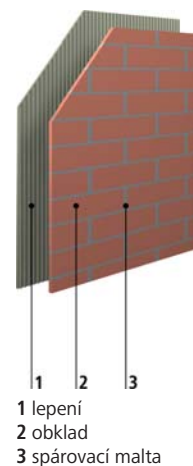
<sup>1)</sup> Není nutný žádný dodatečný nános. Malty ve sparách uhladit pouze plochým štětcem.

## Sto-Flachverblender

### Lehký, elastický obklad fasád pro imitaci klinkerových a cihlových povrchů

#### Výhody systému

- vzhled klinkerů možný podle zadání zákazníka nebo originální předlohy
- lepení a spárování jedním výrobkem



1 lepení  
2 obklad  
3 spárovací malta

#### Přehled Sto-Flachverblender

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Použití</b>            | • do exteriéru  |
| <b>Podklad</b>            | • kontaktní zateplovací systémy, zavěšené provětrávané fasádní systémy nebo masivní podklady  |
| <b>Upevnění</b>           | • lepení pomocí Sto-Klebe- und Fugenmörtel  |
| <b>Rázová pevnost</b>     | • vysoce mechanicky zatížitelný   |
| <b>Možnosti ztvárnění</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• vzhled podle konkrétního objektu díky individuální výrobě organických obkladů se vzhledem klinkeru Sto-Flachverblender</li> <li>• Sto-Klebe- und Fugenmörtel je k dostání v 9 odstínech</li> <li>• Formát I: 210 x 48 mm</li> <li>• Formát II: 240 x 52 mm</li> <li>• Formát III: 240 x 71 mm</li> <li>• Pro každý formát jsou k dispozici dvě varianty rohových lícovek.</li> </ul> |
| <b>Barevná škála</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• viz kolekce</li> <li>• další odstíny možné podle zadání zákazníka nebo originální předlohy</li> </ul>  |
| <b>Zpracování</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prefabrikované omítkové prvky lepte přímo na systémovou armovací stěrku a poté vyspárujte.</li> <li>• K vyspárování není zapotřebí žádný přídatný nános malty. Sto-Klebe- und Fugenmörtel nanášenou během lepení ve spárách pouze vyhladte.</li> </ul>   |

#### Popis systému Sto-Flachverblender

|           |   |
|-----------|---|
| podklad   | Sto-Ventec, ETICS nebo masivní podklad                                |
| lepení    | Sto-Klebe- und Fugenmörtel  |
| obklad    | Sto-Flachverblender   |
| spárování | Sto-Klebe- und Fugenmörtel <sup>1)</sup> nebo Sto-Vollverfugungsmasse |

<sup>1)</sup> Není nutný žádný dodatečný nános. Malty ve spárách uhladit pouze plochým štětcem.



## Základní nátěr

### StoPrep Contact

Adhézní nátěr pro hladké podklady



**Použití**

do exteriéru a interiéru, jako adhézní můstek pro omítky a stěrkové hmoty na hladkých, nenasákavých plochách stěn a stropů, např. hladký beton, dřevotřískové, sádkartonové a keramické desky


**Vlastnosti**

přilnavý, plněný

**Upozornění**

při zpracování pomocí zubatého hladítka 4 mm se k materiálu může přidat až 35 hmotnostních procent cementu při použití ve venkovním prostředí, ve vnitřních vlhkých prostorech a při následném použití vápenocementových omítek přidejte k materiálu 20 hmotnostních procent cementu



|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,20 - 0,40 kg/m <sup>2</sup> natírání, válečkování<br>0,40 - 0,60 kg/m <sup>2</sup> jako nástřík<br>1,50 - 2,00 kg/m <sup>2</sup> zubaté hladítko (4 x 4)   |
| <b>Vzhled</b>        | matný  |
| <b>Odstín</b>        | bílá   |
| <b>Zpracování</b>    | <br>lze směšovat s cementem CEM I 32,5, CEM I 52,5R nebo StoFlexyl Cement |

|           |                 |                            |
|-----------|-----------------|----------------------------|
| 00884-001 | StoPrep Contact | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
|-----------|-----------------|----------------------------|

### Sto-Putzgrund

Plněný, pigmentovaný, organický mezinátěr



**Použití**

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech, pro organické a silikonové omítky, pro zušlechťené minerální omítky, pro disperzní silikátové omítky, pro vrchní omítky s technologií Lotus-Effect®

**Vlastnosti**

přilnavý, regulující nasákavost, prodlužuje dobu zasychání vrchní omítky při zpracování, odolný proti alkáliím, prostupnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>, pigmentovaný

**Upozornění**

bez konečné povrchové úpravy pouze omezeně odolné proti povětrnosti

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,30 kg/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| <b>Vzhled</b>        | plněný  |
| <b>Odstín</b>        | bílá<br> |
| <b>Zpracování</b>    |          |

|           |                        |                            |
|-----------|------------------------|----------------------------|
| 00801-118 | Sto-Putzgrund přírodní | 23 kg kbelík/552 kg paleta |
| 00801-119 | Sto-Putzgrund přírodní | 16 kg kbelík/432 kg paleta |
| 00801-120 | Sto-Putzgrund přírodní | 7 kg kbelík/420 kg paleta  |
| 00801-122 | Sto-Putzgrund tónovaný | 23 kg kbelík/552 kg paleta |
| 00801-123 | Sto-Putzgrund tónovaný | 16 kg kbelík/432 kg paleta |
| 00801-124 | Sto-Putzgrund tónovaný | 7 kg kbelík/420 kg paleta  |

## Lepení

### StoDeco Coll bílý

Minerální lepicí malta pro fasádních prvky StoDeco



**Použití**

do exteriéru a interiéru, pro lepení fasádních prvků StoDeco na nosné minerální a organické, neelastické podklady

**Vlastnosti**

velmi dobrá lepicí síla



|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 5,20 - 7,20 kg/m <sup>2</sup> v závislosti na zpracování použijte zubaté hladítko |
| <b>Odstín</b>        | bílá  |
| <b>Zpracování</b>    | nanášení metodou oboustranného lepení (metoda floating buttering)                 |

|           |                   |                           |
|-----------|-------------------|---------------------------|
| 00709-007 | StoDeco Coll bílý | 20 kg sáček/720 kg paleta |
|-----------|-------------------|---------------------------|



## StoColl KM

Minerální, flexibilní lepicí hmota pro keramické pásy a obklady, obklady z přírodního kamene a skleněnou mozaiku



### Použití

do exteriéru a interiéru, jako lepicí hmota (flexibilní lepidlo) pro vhodné klinkerové pásy, keramické dlažby, dlažby z přírodního kamene a skleněnou mozaiku, k lepení nosných desek pod omítku Sto-Putzträgerplatte, na minerální armovací hmotě StoLevell Uni, na organické armovací hmotě s mezinátěrem (StoPrep Contact)

### Vlastnosti

vynikající soudržnost, odolný proti mrazu a povětrnostním vlivům, optimální odolnost, splňuje požadavky C1TE podle EN 12004

|               |  |
|---------------|--|
| Cca. spotřeba | 3,50 - 4,50 kg/m <sup>2</sup> lepení<br>1,20 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky vrstvy |
| Odstín        | šedá, bílá   |
| Zpracování    | nanášení metodou Buttering-Floating  |

|           |                 |                           |
|-----------|-----------------|---------------------------|
| 00846-001 | StoColl KM šedý | 25 kg sáčků/900 kg paleta |
| 00846-009 | StoColl KM bílý | 25 kg sáčků/900 kg paleta |

## Sto-Klebe- und Fugenmörtel

Organická, bezcementová lepicí a spárovací malta pro Sto-Flachverblender



### Použití

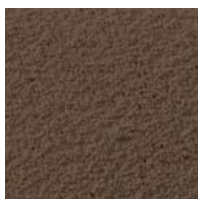
do exteriéru, jako lepicí a spárovací malta pro Sto-Ecoshapes, Sto-Flachverblender a Sto-Eckverblender

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 3,50 kg/m <sup>2</sup> jako lepicí hmota pro ploché lícovky   |
| Odstín        | antracit (2057 A), hnědá (2064 A), hnědošedá (2063 A), grafitová (2061 A), šedá (2060 A), světle šedá (2059 A), písková (2062 A), bílá (2056 A), cementově šedá (2058 A), další odstíny na vyžádání |
| Zpracování    | viz technický list pro Sto-Flachverblender  |

|           |                            |                             |
|-----------|----------------------------|-----------------------------|
| 00760-001 | Sto-Klebe- und Fugenmörtel | 25 kg kbelíků/600 kg paleta |
|-----------|----------------------------|-----------------------------|



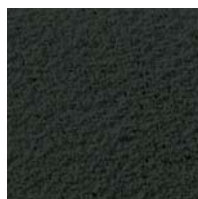
antracit (2057 A)



hnědá (2064 A)



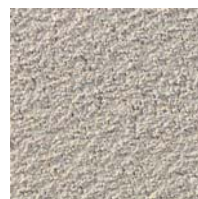
hnědošedá (2063 A)



grafitová (2061 A)



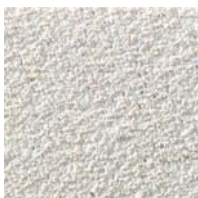
šedá (2060 A)



světle šedá (2059 A)



písková (2062 A)



bílá (2056 A)



cementově šedá (2058 A)

## Upevnění

### StoFix CAVA 40

Montážní závitová hmoždinka z plastu



### Použití

pro mechanické upevnění profilů StoDeco do izolačních materiálů (kromě minerální vlny)

### Vlastnosti

optimalizace z hlediska vzniku tepelných mostů, zatížení max. 10 kg

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| Cca. spotřeba | 2,00 ks/ks               |
| Formát        | délka: 120 mm<br>ø 40 mm |
| Odstín        | černý                    |

|           |                |              |
|-----------|----------------|--------------|
| 02778-007 | StoFix CAVA 40 | 10 ks karton |
|-----------|----------------|--------------|



## StoDeco Schraubdübel LZ 10

Univerzální hmoždinka pro upevnění profilů StoDeco



### Použití

pro pomocné upevnění větších profilů Deco, pro ukotvení ve všech běžných typech zdiva

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Formát</b>     | ø 10 mm                                     |
| <b>Zpracování</b> | hloubka ukotvení 70 mm, (v nosném podkladu) |

|                  |                                   |              |
|------------------|-----------------------------------|--------------|
| <b>07089-010</b> | StoDeco Schraubdübel LZ 10 120 mm | 20 ks karton |
| <b>07089-011</b> | StoDeco Schraubdübel LZ 10 140 mm | 20 ks karton |
| <b>07089-012</b> | StoDeco Schraubdübel LZ 10 160 mm | 20 ks karton |
| <b>07089-013</b> | StoDeco Schraubdübel LZ 10 180 mm | 20 ks karton |
| <b>07089-014</b> | StoDeco Schraubdübel LZ 10 200 mm | 20 ks karton |
| <b>07089-015</b> | StoDeco Schraubdübel LZ 10 220 mm | 20 ks karton |
| <b>07089-016</b> | StoDeco Schraubdübel LZ 10 240 mm | 20 ks karton |
| <b>07089-017</b> | StoDeco Schraubdübel LZ 10 260 mm | 20 ks karton |
| <b>07089-018</b> | StoDeco Schraubdübel LZ 10 280 mm | 20 ks karton |
| <b>07089-019</b> | StoDeco Schraubdübel LZ 10 300 mm | 20 ks karton |

## StoDeco Rondell

Zátky z granulátu Verolith pro zakrytí závitových hmoždinek StoDeco



### Použití

pro zakrytí závitových hmoždinek StoDeco se zapuštěnou montáží

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 ks/ks   |
| <b>Formát</b>        | StoDeco-Schraubdübel LZ 10: ø 20 mm, StoDeco Schraubdübel LZ 14: ø 30 mm<br>tloušťka: 5 mm |
| <b>Odstín</b>        | bílá   |



|                  |                       |             |
|------------------|-----------------------|-------------|
| <b>09376-003</b> | StoDeco Rondell LZ 10 | 20 ks sáček |
|------------------|-----------------------|-------------|



## Obklad

### StoDeco Frame

#### Rámový profil z granulátu Verolith pro zvýraznění otvorů budov



#### Použití

do exteriéru a interiéru, pro zvýraznění otvorů budov, na masivních podkladech, kontaktních zateplovacích systémech a zavěšených odvětrávaných fasádách

#### Vlastnosti

kompozitní prvek na bázi minerálního granulátu z mikroskopických silikátových dutých kuliček, barevné členění příslušným nátěrem, reakce na oheň (třída) podle EN 13501-1: A2-s1, d0

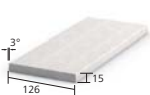
#### Upozornění

reakce na oheň, podle EN 13501-1, v definovaném rozmezí podle klasifikační zprávy MPA Stuttgart 902 6199 000-06k, reakce na oheň na kontaktním zateplovacím systému podle EN 13501-1, v definované oblasti podle klasifikační zprávy MA 39 – VFA 2014-1649.01 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z minerální vlny) a MA 39 – VFA 2014-1649.02 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z EPS)

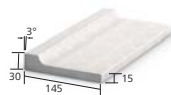


|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m            |
| <b>Formát</b>        | viz výkresy kolekce |
| <b>Vzhled</b>        | viz výkresy kolekce |
| <b>Zpracování</b>    | přípevnění lepením  |

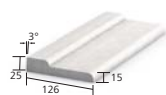
|                  |   |          |
|------------------|---|----------|
| <b>09397-043</b> | StoDeco Frame F 103 30 x 126 x 2400 mm    | 2,4 m ks |
| <b>09397-044</b> | StoDeco Frame F 106 30 x 167 x 2400 mm    | 2,4 m ks |
| <b>09397-045</b> | StoDeco Frame G 103 25 x 126 x 2400 mm    | 2,4 m ks |
| <b>09397-046</b> | StoDeco Frame G 106 30 x 145 x 2400 mm    | 2,4 m ks |
| <b>09397-047</b> | StoDeco Frame H 103 25 x 126 x 2400 mm    | 2,4 m ks |
| <b>09397-048</b> | StoDeco Frame H 106 30 x 145 x 2400 mm    | 2,4 m ks |
| <b>09397-033</b> | StoDeco Frame A 103 15 x 126 x 2400 mm    | 2,4 m ks |
| <b>09397-035</b> | StoDeco Frame B 103 30 x 145 x 2400 mm    | 2,4 m ks |
| <b>09397-037</b> | StoDeco Frame C 103 25 x 126 x 2400 mm    | 2,4 m ks |
| <b>09397-039</b> | StoDeco Frame D 103 30 x 127,57 x 2400 mm | 2,4 m ks |
| <b>09397-041</b> | StoDeco Frame E 103 20 x 119,39 x 2400 mm | 2,4 m ks |
| <b>09397-034</b> | StoDeco Frame A 106 15 x 167 x 2400 mm    | 2,4 m ks |
| <b>09397-036</b> | StoDeco Frame B 106 30 x 195 x 2400 mm    | 2,4 m ks |
| <b>09397-038</b> | StoDeco Frame C 106 25 x 167 x 2400 mm    | 2,4 m ks |
| <b>09397-040</b> | StoDeco Frame D 106 40 x 170,1 x 2400 mm  | 2,4 m ks |
| <b>09397-042</b> | StoDeco Frame E 106 20 x 157,89 x 2400 mm | 2,4 m ks |



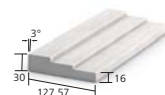
typ A 103



typ B 103



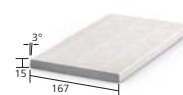
typ C 103



typ D 103



typ E 103



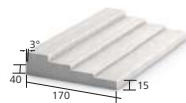
typ A 106



typ B 106



typ C 106



typ D 106



typ E 106



## StoDeco Frame - L

Profilovaný prvek okenního parapetu z granulátu Verolith s integrovaným zakrytím



### Použití

do exteriéru a interiéru, pro zvýraznění oken a jako parapet, na masivních podkladech, kontaktních zateplovacích systémech a zavěšených odvětrávaných fasádách

### Vlastnosti

kompozitní prvek na bázi minerálního granulátu z mikroskopických silikátových dutých kuliček, barevné členění příslušným nátěrem, reakce na oheň (třída) podle EN 13501-1: A2-s1, d0, nezalomené, nízká hmotnost, ekologicky nezávadný

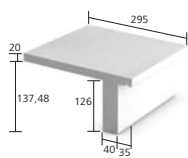
### Upozornění

reakce na oheň, podle EN 13501-1, v definovaném rozmezí podle klasifikační zprávy MPA Stuttgart 902 6199 000-06k, reakce na oheň na kontaktním zateplovacím systému podle EN 13501-1, v definované oblasti podle klasifikační zprávy MA 39 – VFA 2014-1649.01 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z minerální vlny) a MA 39 – VFA 2014-1649.02 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z EPS)

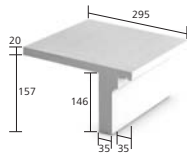


|               |                     |
|---------------|---------------------|
| Cca. spotřeba | 1,00 m/m            |
| Formát        | viz výkresy kolekce |
| Vzhled        | viz výkresy kolekce |
| Zpracování    | přípevnění lepením  |

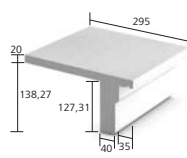
|           |  |          |
|-----------|--|----------|
| 09398-032 | StoDeco Frame A 103 L Ausladung 295 mm Länge 2400 mm | 2,4 m ks |
| 09398-034 | StoDeco Frame B 103 L Ausladung 295 mm Länge 2400 mm | 2,4 m ks |
| 09398-036 | StoDeco Frame C 103 L Ausladung 295 mm Länge 2400 mm | 2,4 m ks |
| 09398-038 | StoDeco Frame D 103 L Ausladung 295 mm Länge 2400 mm | 2,4 m ks |
| 09398-040 | StoDeco Frame E 103 L Ausladung 295 mm Länge 2400 mm | 2,4 m ks |
| 09398-033 | StoDeco Frame A 106 L Ausladung 295 mm Länge 2400 mm | 2,4 m ks |
| 09398-035 | StoDeco Frame B 106 L Ausladung 295 mm Länge 2400 mm | 2,4 m ks |
| 09398-037 | StoDeco Frame C 106 L Ausladung 295 mm Länge 2400 mm | 2,4 m ks |
| 09398-039 | StoDeco Frame D 106 L Ausladung 295 mm Länge 2400 mm | 2,4 m ks |
| 09398-041 | StoDeco Frame E 106 L Ausladung 295 mm Länge 2400 mm | 2,4 m ks |



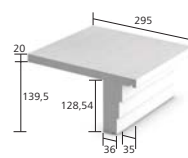
typ A 103 L



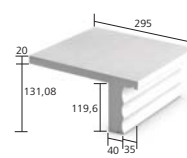
typ B 103 L



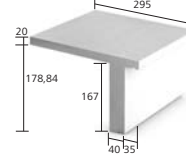
typ C 103 L



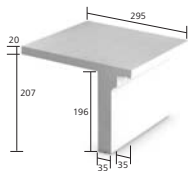
typ D 103 L



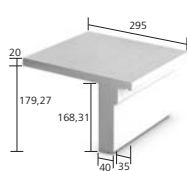
typ E 103 L



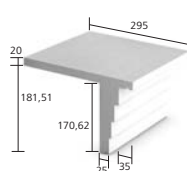
typ A 106 L



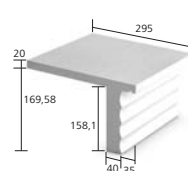
typ B 106 L



typ C 106 L



typ D 106 L



typ E 106 L





## StoDeco Line F

### Prodloužení parapetů/partová římsa z granulátu Verolith



#### Použití

do exteriéru a interiéru, pro zvýraznění otvorů budov a/nebo horizontálního i vertikálního členění fasád, na masivních podkladech, kontaktních zateplovacích systémech a zavěšených odvětrávaných fasádách

#### Vlastnosti

barevné členění příslušným nátěrem, reakce na oheň (třída) podle EN 13501-1: A2-s1, d0, kompozitní prvek na bázi minerálního granulátu z mikroskopických silikátových dutých kuliček, nezalomené, zalomené doprava a/nebo doleva

#### Upozornění

reakce na oheň, podle EN 13501-1, v definovaném rozmezí podle klasifikační zprávy MPA Stuttgart 902 6199 000-06k, reakce na oheň na kontaktním zateplovacím systému podle EN 13501-1, v definované oblasti podle klasifikační zprávy MA 39 – VFA 2014-1649.01 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z minerální vlny) a MA 39 – VFA 2014-1649.02 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z EPS), StoDeco Line F, typ FA, FB, FD, FE nejsou skladové zboží, při objednávce těchto profilů a zalomených parapetů počítejte s delšími dodacími lhůtami, dodací lhůta na vyžádání, balení po 1 ks za příplatek, klasifikace pro profily bez překryvu zachována, při maximální tloušťce 10 cm

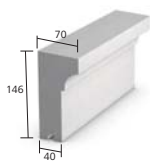


|                      |  |                                     |
|----------------------|--|-------------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | délka: 1200 mm<br>délka: 1800 mm<br>délka: 2400 mm   | 0,83 ks/m<br>0,56 ks/m<br>0,42 ks/m |
| <b>Formát</b>        | typ FA 70 x 146 mm<br>typ FB 60 x 128 mm<br>typ FC 60 x 75 mm<br>typ FD 60 x 145 mm<br>typ FE 50 x 75 mm<br>délka: 1200, 1800, 2400 mm<br>N – normální provedení<br>RV – zalomené doprava<br>LV – zalomené doleva<br>BV – zalomené oboustranně |                                     |
| <b>Vzhled</b>        | viz výkresy kolekce  |                                     |
| <b>Zpracování</b>    | přípevnění lepením, pokud je vyložení/tloušťka prvku D ≥ 50 mm, provádí se dodatečné mechanické upevnění   |                                     |

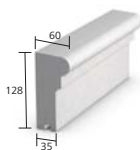
|           |   |             |
|-----------|---|-------------|
| 03903-018 | StoDeco Line F Typ FA 70 x 146 x 1200 mm N  | 2 ks karton |
| 03903-019 | StoDeco Line F Typ FA 70 x 146 x 1200 mm N  | 1 ks        |
| 03903-020 | StoDeco Line F Typ FA 70 x 146 x 1200 mm RV | 1 ks        |
| 03903-021 | StoDeco Line F Typ FA 70 x 146 x 1200 mm LV | 1 ks        |
| 03903-022 | StoDeco Line F Typ FA 70 x 146 x 1200 mm BV | 1 ks        |
| 03908-018 | StoDeco Line F Typ FB 60 x 128 x 1200 mm N  | 2 ks karton |
| 03908-022 | StoDeco Line F Typ FB 60 x 128 x 1200 mm BV | 1 ks        |
| 03914-018 | StoDeco Line F Typ FC 60 x 75 x 1200 mm N   | 2 ks karton |
| 03914-019 | StoDeco Line F Typ FC 60 x 75 x 1200 mm N   | 1 ks        |
| 03914-020 | StoDeco Line F Typ FC 60 x 75 x 1200 mm RV  | 1 ks        |
| 03914-021 | StoDeco Line F Typ FC 60 x 75 x 1200 mm LV  | 1 ks        |
| 03914-022 | StoDeco Line F Typ FC 60 x 75 x 1200 mm BV  | 1 ks        |
| 03920-018 | StoDeco Line F Typ FD 60 x 145 x 1200 mm N  | 2 ks karton |
| 03920-019 | StoDeco Line F Typ FD 60 x 145 x 1200 mm N  | 1 ks        |
| 03920-020 | StoDeco Line F Typ FD 60 x 145 x 1200 mm RV | 1 ks        |
| 03920-021 | StoDeco Line F Typ FD 60 x 145 x 1200 mm LV | 1 ks        |
| 03920-022 | StoDeco Line F Typ FD 60 x 145 x 1200 mm BV | 1 ks        |
| 03926-018 | StoDeco Line F Typ FE 50 x 75 x 1200 mm N   | 2 ks karton |
| 03926-019 | StoDeco Line F Typ FE 50 x 75 x 1200 mm N   | 1 ks        |
| 03926-020 | StoDeco Line F Typ FE 50 x 75 x 1200 mm RV  | 1 ks        |
| 03926-021 | StoDeco Line F Typ FE 50 x 75 x 1200 mm LV  | 1 ks        |
| 03926-022 | StoDeco Line F Typ FE 50 x 75 x 1200 mm BV  | 1 ks        |
| 03903-023 | StoDeco Line F Typ FA 70 x 146 x 1800 mm N  | 2 ks karton |
| 03903-024 | StoDeco Line F Typ FA 70 x 146 x 1800 mm N  | 1 ks        |
| 03903-025 | StoDeco Line F Typ FA 70 x 146 x 1800 mm RV | 1 ks        |
| 03903-026 | StoDeco Line F Typ FA 70 x 146 x 1800 mm LV | 1 ks        |
| 03903-027 | StoDeco Line F Typ FA 70 x 146 x 1800 mm BV | 1 ks        |
| 03908-023 | StoDeco Line F Typ FB 60 x 128 x 1800 mm N  | 2 ks karton |
| 03908-024 | StoDeco Line F Typ FB 60 x 128 x 1800 mm N  | 1 ks        |
| 03908-025 | StoDeco Line F Typ FB 60 x 128 x 1800 mm RV | 1 ks        |
| 03908-026 | StoDeco Line F Typ FB 60 x 128 x 1800 mm LV | 1 ks        |



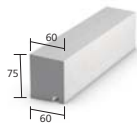
|           |   |             |
|-----------|---|-------------|
| 03908-027 | StoDeco Line F Typ FB 60 x 128 x 1800 mm BV | 1 ks        |
| 03914-023 | StoDeco Line F Typ FC 60 x 75 x 1800 mm N   | 2 ks karton |
| 03914-024 | StoDeco Line F Typ FC 60 x 75 x 1800 mm N   | 1 ks        |
| 03914-025 | StoDeco Line F Typ FC 60 x 75 x 1800 mm RV  | 1 ks        |
| 03914-026 | StoDeco Line F Typ FC 60 x 75 x 1800 mm LV  | 1 ks        |
| 03914-027 | StoDeco Line F Typ FC 60 x 75 x 1800 mm BV  | 1 ks        |
| 03920-028 | StoDeco Line F Typ FD 60 x 145 x 1800 mm N  | 2 ks karton |
| 03920-029 | StoDeco Line F Typ FD 60 x 145 x 1800 mm N  | 1 ks        |
| 03920-030 | StoDeco Line F Typ FD 60 x 145 x 1800 mm RV | 1 ks        |
| 03920-031 | StoDeco Line F Typ FD 60 x 145 x 1800 mm LV | 1 ks        |
| 03920-032 | StoDeco Line F Typ FD 60 x 145 x 1800 mm BV | 1 ks        |
| 03926-023 | StoDeco Line F Typ FE 50 x 75 x 1800 mm N   | 2 ks karton |
| 03926-024 | StoDeco Line F Typ FE 50 x 75 x 1800 mm N   | 1 ks        |
| 03926-025 | StoDeco Line F Typ FE 50 x 75 x 1800 mm RV  | 1 ks        |
| 03926-026 | StoDeco Line F Typ FE 50 x 75 x 1800 mm LV  | 1 ks        |
| 03926-027 | StoDeco Line F Typ FE 50 x 75 x 1800 mm BV  | 1 ks        |
| 03903-028 | StoDeco Line F Typ FA 70 x 146 x 2400 mm N  | 2 ks karton |
| 03903-029 | StoDeco Line F Typ FA 70 x 146 x 2400 mm N  | 1 ks        |
| 03903-030 | StoDeco Line F Typ FA 70 x 146 x 2400 mm RV | 1 ks        |
| 03903-031 | StoDeco Line F Typ FA 70 x 146 x 2400 mm LV | 1 ks        |
| 03903-032 | StoDeco Line F Typ FA 70 x 146 x 2400 mm BV | 1 ks        |
| 03908-028 | StoDeco Line F Typ FB 60 x 128 x 2400 mm N  | 2 ks karton |
| 03908-029 | StoDeco Line F Typ FB 60 x 128 x 2400 mm N  | 1 ks        |
| 03908-030 | StoDeco Line F Typ FB 60 x 128 x 2400 mm RV | 1 ks        |
| 03908-031 | StoDeco Line F Typ FB 60 x 128 x 2400 mm LV | 1 ks        |
| 03908-032 | StoDeco Line F Typ FB 60 x 128 x 2400 mm BV | 1 ks        |
| 03914-028 | StoDeco Line F Typ FC 60 x 75 x 2400 mm N   | 2 ks karton |
| 03914-029 | StoDeco Line F Typ FC 60 x 75 x 2400 mm N   | 1 ks        |
| 03914-030 | StoDeco Line F Typ FC 60 x 75 x 2400 mm RV  | 1 ks        |
| 03914-031 | StoDeco Line F Typ FC 60 x 75 x 2400 mm LV  | 1 ks        |
| 03914-032 | StoDeco Line F Typ FC 60 x 75 x 2400 mm BV  | 1 ks        |
| 03920-023 | StoDeco Line F Typ FD 60 x 145 x 2400 mm N  | 2 ks karton |
| 03920-024 | StoDeco Line F Typ FD 60 x 145 x 2400 mm N  | 1 ks        |
| 03920-025 | StoDeco Line F Typ FD 60 x 145 x 2400 mm RV | 1 ks        |
| 03920-026 | StoDeco Line F Typ FD 60 x 145 x 2400 mm LV | 1 ks        |
| 03920-027 | StoDeco Line F Typ FD 60 x 145 x 2400 mm BV | 1 ks        |
| 03926-028 | StoDeco Line F Typ FE 50 x 75 x 2400 mm N   | 2 ks karton |
| 03926-029 | StoDeco Line F Typ FE 50 x 75 x 2400 mm N   | 1 ks        |
| 03926-030 | StoDeco Line F Typ FE 50 x 75 x 2400 mm RV  | 1 ks        |
| 03926-031 | StoDeco Line F Typ FE 50 x 75 x 2400 mm LV  | 1 ks        |
| 03926-032 | StoDeco Line F Typ FE 50 x 75 x 2400 mm BV  | 1 ks        |



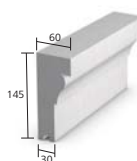
typ FA



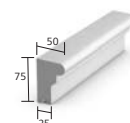
typ FB



typ FC



typ FD



typ FE



## StoDeco Line F+ Prodloužení parapetů z granulátu Verolith



### Použití

do exteriéru a interiéru, na prodloužení parapetů, na masivních podkladech, kontaktních zateplovacích systémech a zavěšených odvětrávaných fasádách

### Vlastnosti

kompozitní prvek na bázi minerálního granulátu z mikroskopických silikátových dutých kuliček, barevné členění příslušným nátěrem, reakce na oheň (třída) podle EN 13501-1: A2-s1, d0, nezalomené, nízká hmotnost, ekologicky nezávadný, snadná a rychlá montáž

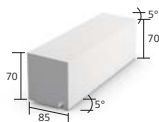
### Upozornění

reakce na oheň, podle EN 13501-1, v definovaném rozmezí podle klasifikační zprávy MPA Stuttgart 902 6199 000-06k, reakce na oheň na kontaktním zateplovacím systému podle EN 13501-1, v definované oblasti podle klasifikační zprávy MA 39 – VFA 2014-1649.01 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z minerální vlny) a MA 39 – VFA 2014-1649.02 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z EPS), tyto výrobky nejsou skladem, počítejte s delšími dodacími lhůtami, dodací lhůta na vyžádání, certifikace Modrý anděl v rámci kontaktního zateplovacího systému

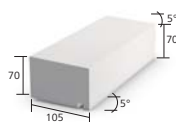


|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m  |
| <b>Formát</b>        | FC1 85 x 70 mm<br>FC2 105 x 70 mm<br>FC3 125 x 70 mm<br>FC4 145 x 70 mm<br>FC5 165 x 70 mm<br>délka: max. 2400 mm |
| <b>Vzhled</b>        | viz výkresy kolekce   |
| <b>Zpracování</b>    | přípevnění lepením, pokud je vyložení/tloušťka prvku $D \geq 50$ mm, provádí se dodatečné mechanické upevnění     |

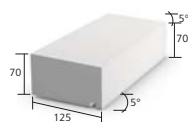
|                  |                         |   |
|------------------|-------------------------|---|
| <b>03947-009</b> | StoDeco Line F+ Typ FC1 | m |
| <b>03947-010</b> | StoDeco Line F+ Typ FC2 | m |
| <b>03947-011</b> | StoDeco Line F+ Typ FC3 | m |
| <b>03947-012</b> | StoDeco Line F+ Typ FC4 | m |
| <b>03947-013</b> | StoDeco Line F+ Typ FC5 | m |



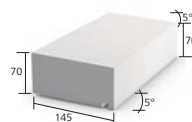
typ FC1



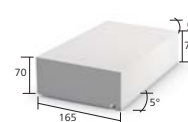
typ FC2



typ FC3



typ FC4



typ FC5



## StoDeco Line D

### Rámový profil z granulátu Verolith pro zvýraznění otvorů budov



#### Použití

do exteriéru a interiéru, pro zvýraznění otvorů budov a/nebo horizontálního i vertikálního členění fasád, na masivních podkladech, kontaktních zateplovacích systémech a zavěšených odvětrávaných fasádách

#### Vlastnosti

kompozitní prvek na bázi minerálního granulátu z mikroskopických silikátových dutých kuliček, barevné členění příslušným nátěrem, reakce na oheň (třída) podle EN 13501-1: A2-s1, d0, nízká hmotnost, ekologicky nezávadný, snadná a rychlá montáž

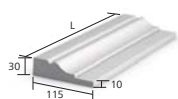
#### Upozornění

rozšířený sortiment lze nalézt v kompozičním katalogu StoDeco a na internetové adrese [www.sto.com](http://www.sto.com) (architektonické prvky), reakce na oheň, podle EN 13501-1, v definovaném rozmezí podle klasifikační zprávy MPA Stuttgart 902 6199 000-06k, reakce na oheň na kontaktním zateplovacím systému podle EN 13501-1, v definované oblasti podle klasifikační zprávy MA 39 – VFA 2014-1649.01 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z minerální vlny) a MA 39 – VFA 2014-1649.02 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z EPS), tyto výrobky nejsou skladem, počítejte s delšími dodacími lhůtami, dodací lhůta na vyžádání, balení po 1 ks za příplatek

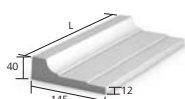


|                      |  |                        |
|----------------------|--|------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | délka: 1200 mm<br>délka: 2400 mm   | 0,83 ks/m<br>0,42 ks/m |
| <b>Formát</b>        | typ DA 30 x 115 mm<br>typ DB 40 x 145 mm<br>typ DC 25 x 128 mm<br>typ DD 30 x 104 mm<br>typ DE 25 x 70 mm<br>typ DF 20 x 70 mm<br>typ DG 25 x 128 mm<br>délka: 1200, 2400 mm |                        |
| <b>Vzhled</b>        | viz výkresy kolekce  |                        |
| <b>Zpracování</b>    | přípevnění lepením, pokud je vyložení/tloušťka prvku D ≥ 50 mm, provádí se dodatečné mechanické upevnění   |                        |

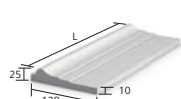
|           |  |             |
|-----------|--|-------------|
| 03804-009 | StoDeco Line D Typ DA 30 x 115 x 1200 mm | 2 ks karton |
| 03804-010 |  | 1 ks        |
| 03808-009 |  | 2 ks karton |
| 03808-010 |  | 1 ks        |
| 03812-009 |  | 2 ks karton |
| 03812-010 | StoDeco Line D Typ DC 25 x 128 x 1200 mm | 1 ks        |
| 03816-009 |  | 2 ks karton |
| 03816-010 |  | 1 ks        |
| 03820-009 |  | 2 ks karton |
| 03820-010 |  | 1 ks        |
| 03824-009 |  | 2 ks karton |
| 03824-010 |  | 1 ks        |
| 03828-009 |  | 2 ks karton |
| 03828-010 | StoDeco Line D Typ DG 25 x 128 x 1200 mm | 1 ks        |
| 03804-011 |  | 2 ks karton |
| 03804-012 |  | 1 ks        |
| 03808-011 | StoDeco Line D Typ DB 40 x 145 x 2400 mm | 2 ks karton |
| 03808-012 | StoDeco Line D Typ DB 40 x 145 x 2400 mm | 1 ks        |
| 03812-011 |  | 2 ks karton |
| 03812-012 |  | 1 ks        |
| 03816-011 |  | 2 ks karton |
| 03816-012 |  | 1 ks        |
| 03820-011 |  | 2 ks karton |
| 03820-012 |  | 1 ks        |
| 03824-011 |  | 2 ks karton |
| 03824-012 |  | 1 ks        |
| 03828-011 | StoDeco Line D Typ DG 25 x 128 x 2400 mm | 2 ks karton |
| 03828-012 |  | 1 ks        |
| 03756-004 |  | 1 ks karton |



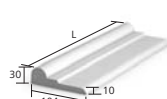
typ DA



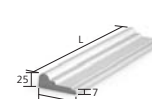
typ DB



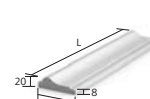
typ DC



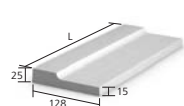
typ DD



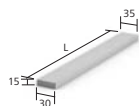
typ DE



typ DF



typ DG



typ DH

## StoDeco Plan

Fasádní deska z granulátu z Verolithu



### Použití

do exteriéru a interiéru, pro individuální ztvárnění fasád, na masivních podkladech, kontaktních zateplovacích systémech nebo zavěšených odvětrávaných fasádách, pro přířezové kusy

### Vlastnosti

kompozitní prvek na bázi minerálního granulátu z mikroskopických silikátových dutých kuliček, barevné členění příslušným nátěrem, reakce na oheň (třída) podle EN 13501-1: A2-s1, d0

### Upozornění

reakce na oheň, podle EN 13501-1, v definovaném rozmezí podle klasifikační zprávy MPA Stuttgart 902 6199 000-06k, chování při požáru na kontaktním tepelně izolačním systému, podle EN 13501-1, v definované oblasti podle klasifikačního protokolu MA 39 – VFA 2014-1649.01 (ETICS s izolačními materiály z minerální vlny) a MA 39 – VFA 2014-1649.02 (ETICS s izolačními materiály EPS), na jeden prvek: maximálně 0,96 m<sup>2</sup>, maximal 35 kg, možné formáty obdobně přehledu pro fasádní prvky StoDeco Panel ze standardního sortimentu, dodací lhůta na vyžádání, maximální zpracovatelné formáty obdobně jako v přehledu možných formátů v oblasti bosáží StoDeco, lepení je nutné předem vyzkoušet



|               |  |                        |
|---------------|--|------------------------|
| Cca. spotřeba | 2420 x 1210 mm   | 0,34 ks/m <sup>2</sup> |
|               | 2440 x 1080 mm   | 0,38 ks/m <sup>2</sup> |
| Formát        | 2420 x 1210 mm v tloušťkách: 15, 20, 25, 30, 35 a 40 mm  |                        |
|               | 2440 x 1080 mm v tloušťkách: 50, 60, 70, 80, 90 a 100 mm |                        |

|           |                                    |                   |
|-----------|------------------------------------|-------------------|
| 03954-005 | StoDeco Plan 15 mm 2420 x 1210 mm  | 1 ks/20 ks paleta |
| 03954-006 | StoDeco Plan 20 mm 2420 x 1210 mm  | 1 ks/20 ks paleta |
| 03954-007 | StoDeco Plan 25 mm 2420 x 1210 mm  | 1 ks/15 ks paleta |
| 03954-008 | StoDeco Plan 30 mm 2420 x 1210 mm  | 1 ks/15 ks paleta |
| 03954-009 | StoDeco Plan 35 mm 2420 x 1210 mm  | 1 ks/15 ks paleta |
| 03954-010 | StoDeco Plan 40 mm 2420 x 1210 mm  | 1 ks/15 ks paleta |
| 03954-011 | StoDeco Plan 50 mm 2440 x 1080 mm  | 1 ks/15 ks paleta |
| 03954-012 | StoDeco Plan 60 mm 2440 x 1080 mm  | 1 ks/15 ks paleta |
| 03954-013 | StoDeco Plan 65 mm 2440 x 1080 mm  | 1 ks/12 ks paleta |
| 03954-014 | StoDeco Plan 70 mm 2440 x 1080 mm  | 1 ks/10 ks paleta |
| 03954-015 | StoDeco Plan 80 mm 2440 x 1080 mm  | 1 ks/10 ks paleta |
| 03954-016 | StoDeco Plan 90 mm 2440 x 1080 mm  | 1 ks/10 ks paleta |
| 03954-017 | StoDeco Plan 100 mm 2440 x 1080 mm | 1 ks/10 ks paleta |



## StoDeco Element S

### Parapetní opěry z granulátu Verolith



#### Použití

do exteriéru a interiéru, pro zvýraznění okenních šambrán ve spodní části parapetu, na masivních podkladech, kontaktních zateplovacích systémech a zavěšených odvětrávaných fasádách

#### Vlastnosti

kompozitní prvek na bázi minerálního granulátu z mikroskopických silikátových dutých kuliček, barevné členění příslušným nátěrem, reakce na oheň (třída) podle EN 13501-1: A2-s1, d0, nízká hmotnost, ekologicky nezávadný, snadná a rychlá montáž

#### Upozornění

rozšířený sortiment lze nalézt v kompozičním katalogu StoDeco a na internetové adrese [www.sto.com](http://www.sto.com) (architektonické prvky), reakce na oheň, podle EN 13501-1, v definovaném rozmezí podle klasifikační zprávy MPA Stuttgart 902 6199 000-06k, reakce na oheň na kontaktním zateplovacím systému podle EN 13501-1, v definované oblasti podle klasifikační zprávy MA 39 – VFA 2014-1649.01 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z minerální vlny) a MA 39 – VFA 2014-1649.02 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z EPS), tyto výrobky nejsou skladem, počítejte s delšími dodacími lhůtami, dodací lhůta na vyžádání



|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 ks/ks   |
| <b>Formát</b>        | typ SBA 262 x 180 x 60 mm<br>typ SBB 262 x 180 x 40 mm |
| <b>Vzhled</b>        | viz výkresy kolekce                                    |
| <b>Zpracování</b>    | přípevnění lepením                                     |

|                  |   |      |
|------------------|---|------|
| <b>03882-004</b> | StoDeco Element S Typ SBA 262 x 180 x 60 mm | 1 ks |
| <b>03882-005</b> |   | 1 ks |



typ SBA



typ SBB



## StoDeco Element K Dlažební kostka z granulátu Verolith



### Použití

do exteriéru a interiéru, ke zvýraznění oken a dveřních obrubní, na masivních podkladech, kontaktních zateplovacích systémech a zavěšených odvětrávaných fasádách

### Vlastnosti

kompozitní prvek na bázi minerálního granulátu z mikroskopických silikátových dutých kuliček, barevné členění příslušným nátěrem, reakce na oheň (třída) podle EN 13501-1: A2-s1, d0, snadná a rychlá montáž, nízká hmotnost, ekologicky nezávadný

### Upozornění

rozšířený sortiment lze nalézt v kompozičním katalogu StoDeco a na internetové adrese [www.sto.com](http://www.sto.com) (architektonické prvky), reakce na oheň, podle EN 13501-1, v definovaném rozmezí podle klasifikační zprávy MPA Stuttgart 902 6199 000-06k, reakce na oheň na kontaktním zateplovacím systému podle EN 13501-1, v definované oblasti podle klasifikační zprávy MA 39 – VFA 2014-1649.01 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z minerální vlny) a MA 39 – VFA 2014-1649.02 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z EPS), tyto výrobky nejsou skladem, počítejte s delšími dodacími lhůtami, dodací lhůta na vyžádání



|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 ks/ks   |
| <b>Formát</b>        | typ KSA 225 x 200 x 60 mm<br>typ KSB 210 x 194 x 60 mm<br>typ KSC 210 x 190 x 80 mm<br>typ KSD 160 x 140 x 70 mm |
| <b>Vzhled</b>        | viz výkresy kolekce  |
| <b>Zpracování</b>    | přípevnění lepením   |

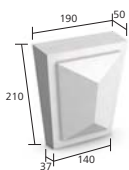
|                  |   |      |
|------------------|---|------|
| <b>03884-004</b> | StoDeco Element K Typ KSA 225 x 200 x 60 mm | 1 ks |
| <b>03884-005</b> |   | 1 ks |
| <b>03884-006</b> |   | 1 ks |
| <b>03884-007</b> |   | 1 ks |



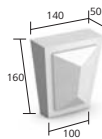
typ KSA



typ KSB



typ KSC



typ KSD



## StoDeco Line

Fasádní prvek zákazníkovi na míru jako lišta z granulátu Verolith pro lineární ztvárnění fasád



### Použití

do exteriéru a interiéru, pro zvýraznění otvorů budov a/nebo horizontálního i vertikálního členění fasád, na masivních podkladech, kontaktních zateplovacích systémech a zavěšených odvětrávaných fasádách

### Vlastnosti

kompozitní prvek na bázi minerálního granulátu z mikroskopických silikátových dutých kuliček, barevné členění příslušným nátěrem, reakce na oheň (třída) podle EN 13501-1: A2-s1, d0, nízká hmotnost, ekologicky nezávadný, snadná a rychlá montáž

### Upozornění

reakce na oheň, podle EN 13501-1, v definovaném rozmezí podle klasifikační zprávy MPA Stuttgart 902 6199 000-06k, reakce na oheň na kontaktním zateplovacím systému podle EN 13501-1, v definované oblasti podle klasifikační zprávy MA 39 – VFA 2014-1649.01 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z minerální vlny) a MA 39 – VFA 2014-1649.02 (kontaktní zateplovací systém s tepelně izolačními materiály z EPS), maximální doporučená velikost formátu: 0,96 m<sup>2</sup> a/nebo 35 kg na prvek, tvary prvků lze upravit podle přání zákazníka, příklady plastických fasádních prvků lze nalézt na internetové adrese [www.sto.com](http://www.sto.com), dodací doba na vyžádání, výměna ani vrácení nejsou možné



|            |   |
|------------|---|
| Vzhled     | lišty rozmanitých tvarů podle individuálního zadání zákazníka; rámové profily, římsy, oblouky, ornamenty, sloupy, pilastry atd. |
| Zpracování | přípevnění lepením, pokud je vyložení/tloušťka prvku $D \geq 50$ mm, provádí se dodatečné mechanické upevnění                   |

|           |              |      |
|-----------|--------------|------|
| 03899-004 | StoDeco Line | 1 ks |
| 03899-005 | StoDeco Line | m    |

## StoDeco Element LG

Individuálně upravené těleso z granulátu Verolith



### Použití

do exteriéru a interiéru, pro bodové členění fasád, na masivních podkladech, kontaktních zateplovacích systémech a zavěšených odvětrávaných fasádách

### Vlastnosti

kompozitní prvek na bázi minerálního granulátu z mikroskopických silikátových dutých kuliček, barevné členění příslušným nátěrem, reakce na oheň (třída) podle EN 13501-1: A2-s1, d0



|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 1,00 ks/ks  |
| Vzhled        | geometrické tvary a alfanumerické znaky   |
| Zpracování    | přípevnění lepením, pokud je vyložení/tloušťka prvku $D \geq 50$ mm, provádí se dodatečné mechanické upevnění |

|           |                    |      |
|-----------|--------------------|------|
| 03937-001 | StoDeco Element LG | 1 ks |
|-----------|--------------------|------|

## Sto-Silberquarzit

Bosázní pásek z přírodního kamene pro fasádní zateplovací systémy Sto



### Použití

do exteriéru, jako obklad fasády na fasádních zateplovacích systémech Sto

|            |   |
|------------|---|
| Formát     | standardní šířka: 8, 10 cm<br>speciální šířka: 7,5–12 cm<br>délka: 15–50 cm (libovolná délka)<br>tloušťka: 10–15 mm |
| Vzhled     | hrubě opracovaný  |
| Odstín     | stříbřitě lesklý  |
| Zpracování | šířka spáry 10 mm - 12 mm, lepení metodou Buttering-Floating pomocí StoColl KM, spárování pomocí StoColl FM-K       |





## Sto-Bossenriemchen

Bosážní pásek z přírodního kamene pro fasádní zateplovací systémy Sto



### Použití

do exteriéru, jako obklad fasády na fasádních zateplovacích systémech Sto

### Vlastnosti

produkt splňuje požadavky podle EN 12057, resp. EN 1469

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Formát</b>     | Standardní šířka: 8, 10 cm<br>speciální šířka: 6, 12 cm<br>délka:<br>20–45 cm (libovolná délka)<br>tloušťka: uprostřed cca 20 mm |
| <b>Vzhled</b>     | hrubě opracovaný   |
| <b>Odstín</b>     | podle kolekce Sto: SKL, SBL, MKL   |
| <b>Zpracování</b> | šířka spáry 10 mm - 12 mm, lepení metodou<br>Buttering-Floating pomocí StoColl KM, spárování<br>pomocí StoColl FM-K              |



Sto-Bossenriemchen SKL  
(NSR004)



Sto-Bossenriemchen SBL  
(NSR005)



Sto-Bossenriemchen MKL  
(NSR017)



## StoBrick Glatt Uni

Licové cihly pro fasádní zateplovací systémy Sto



### Použití

do exteriéru, jako fasádní obklad na kontaktních zateplovacích systémech, předsažených odvětrávaných fasádách a masivních podkladech

### Vlastnosti

odolný vůči mrazu podle EN ISO 10545-12, výroba podle DIN EN 14411, poloměr pórů > 0,2 μm, objem pórů ≥ 20 mm<sup>3</sup>/g, nasákavost až 6 %

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Formát</b>     | licová cihla: běžný formát (NF 240 x 71 x 11 mm) cca 48 ks/m <sup>2</sup><br>rohový úhelník: běžný formát (NFWR 240/115 x 71 x 11 mm) cca 12 ks/m<br>další formáty na vyžádání  |
| <b>Vzhled</b>     | povrch: celulózoově hladký, mikroskopicky drsný, rovný, přesný<br>hrany: rovnoměrně lehce zaoblené<br>stupeň lesku: matný/hedvábně matný  |
| <b>Odstín</b>     | monochromní   |
| <b>Zpracování</b> | šířka spáry 10 mm - 12 mm, u kontaktních zateplovacích systémů s izolačním materiálem EPS lze provést i beze spár, lepení metodou Buttering-Floating pomocí StoColl KM, spárování pomocí StoColl FM-K nebo StoColl FM-S nebo StoColl FM-E |

08396-061

StoBrick Glatt Uni

ks



StoBrick Glatt Uni 100



StoBrick Glatt Uni 110



StoBrick Glatt Uni 120



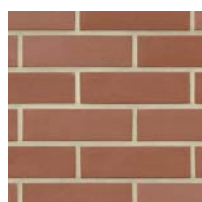
StoBrick Glatt Uni 130



StoBrick Glatt Uni 160



StoBrick Glatt Uni 170



StoBrick Glatt Uni 180



StoBrick Glatt Uni 190



## StoBrick Glatt Bunt

### Licové cihly pro fasádní zateplovací systémy Sto



#### Použití

do exteriéru, jako fasádní obklad na kontaktních zateplovacích systémech, předsazených odvětrávaných fasádách a masivních podkladech

#### Vlastnosti

odolný vůči mrazu podle EN ISO 10545-12, výroba podle DIN EN 14411, poloměr pórů > 0,2 µm, objem pórů ≥ 20 mm<sup>3</sup>/g, nasákavost až 6 %

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Formát</b>     | licová cihla: běžný formát (NF 240 x 71 x 11 mm) cca 48 ks/m <sup>2</sup><br>rohový úhelník: běžný formát (NFWR 240/115 x 71 x 11 mm) cca 12 ks/m<br>další formáty na vyžádání  |
| <b>Vzhled</b>     | povrch: celulózově hladký, lehce drsný, lehce strukturovaný, přesný<br>hrany: rovnoměrně lehce zaoblené<br>stupeň lesku: matně/sporadicky hedvábně lesklý   |
| <b>Odstín</b>     | monochromně proměnlivé  |
| <b>Zpracování</b> | šířka spáry 10 mm - 12 mm, u kontaktních zateplovacích systémů s izolačním materiálem EPS lze provést i beze spár, lepení metodou Buttering-Floating pomocí StoColl KM, spárování pomocí StoColl FM-K nebo StoColl FM-S nebo StoColl FM-E |

08396-055

StoBrick Glatt Bunt

ks



StoBrick Glatt Bunt 200



StoBrick Glatt Bunt 250



StoBrick Glatt Bunt 260



StoBrick Glatt Bunt 265



StoBrick Glatt Bunt 270



## StoBrick Glänzend

Lícové cihly pro fasádní zateplovací systémy Sto



### Použití

do exteriéru, jako fasádní obklad na kontaktních zateplovacích systémech, předsažených odvětrávaných fasádách a masivních podkladech

### Vlastnosti

odolný vůči mrazu podle EN ISO 10545-12, výroba podle DIN EN 14411, poloměr pórů > 0,2 µm, objem pórů ≥ 20 mm<sup>3</sup>/g, nasákavost až 6 %

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Formát</b>     | lícová cihla: dlouhý formát (DF 400 x 52 x 14 mm) cca 40 ks/m <sup>2</sup><br>lícová cihla: dlouhý formát (DF 440 x 52 x 14 mm) cca 35 ks/m <sup>2</sup><br>rohový úhelník: tenký formát (DFWR 240/115 x 52 x 14 mm) cca 16 ks/m<br>další formáty na vyžádání |
| <b>Vzhled</b>     | povrch: hladký, částečně formovaný + roztavený, svisle strukturovaný<br>hrana: vědomě nepravidelná, vlnitá, klesající<br>stupeň lesku: matný/hedvábně matný, místy lesklý   |
| <b>Odstín</b>     | monochromné/monochromně proměnlivé  |
| <b>Zpracování</b> | šířka spáry 10 mm - 12 mm, u kontaktních zateplovacích systémů s izolačním materiálem EPS lze provést i beze spár, lepení metodou Buttering-Floating pomocí StoColl KM, spárování pomocí StoColl FM-K nebo StoColl FM-E                                       |

08396-058

StoBrick Glänzend

ks



StoBrick Glänzend 300



StoBrick Glänzend 302



StoBrick Glänzend 310



StoBrick Glänzend 315



StoBrick Glänzend 335



StoBrick Glänzend 340



StoBrick Glänzend 360



StoBrick Glänzend 366



StoBrick Glänzend 372



StoBrick Glänzend 390



StoBrick Glänzend 392

## StoBrick Sandig

### Licové cihly pro fasádní zateplovací systémy Sto



#### Použití

do exteriéru, jako fasádní obklad na kontaktních zateplovacích systémech, předsažených odvětrávaných fasádách a masivních podkladech

#### Vlastnosti

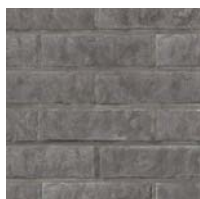
odolný vůči mrazu podle EN ISO 10545-12, výroba podle DIN EN 14411, poloměr pórů > 0,2 μm, objem pórů ≥ 20 mm<sup>3</sup>/g, nasákavost až 6 %

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Formát</b>     | licová cihla: dlouhý páskový formát (RFLF 400 x 35 x 14 mm) cca 52 ks/m <sup>2</sup><br>rohový úhelník: páskový formát (RFWR 240/115 x 35 x 14 mm) cca 22 ks/m <sup>2</sup><br>licová cihla: dlouhý formát (LF 400 x 71 x 14 mm) cca 30 ks/m <sup>2</sup><br>licová cihla: běžný formát (NF 240 x 71 x 14 mm) cca 48 ks/m <sup>2</sup><br>rohový úhelník: běžný formát (NFWR 240/115 x 71 x 14 mm) cca 12 ks/m <sup>2</sup><br>další formáty na vyžádání |
| <b>Vzhled</b>     | povrch: hrubý, formovaný, nerovný, pískový + roztavený, svisle strukturovaný<br>hrana: nepravidelná, vlnitá<br>stupeň lesku: matný   |
| <b>Odstín</b>     | monochromně/polychromně proměnlivé   |
| <b>Zpracování</b> | šířka spáry 10 mm - 12 mm, u kontaktních zateplovacích systémů s izolačním materiálem EPS lze provést i beze spár, lepení metodou Buttering-Floating pomocí StoColl KM, spárování pomocí StoColl FM-K nebo StoColl FM-E  |

08396-056

StoBrick Sandig

ks



StoBrick Sandig 400



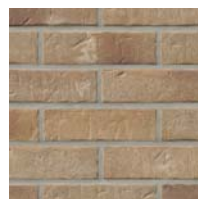
StoBrick Sandig 410



StoBrick Sandig 425



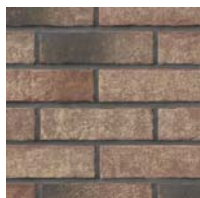
StoBrick Sandig 435



StoBrick Sandig 438



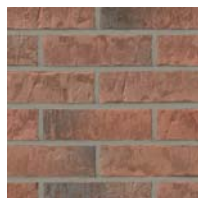
StoBrick Sandig 450



StoBrick Sandig 465



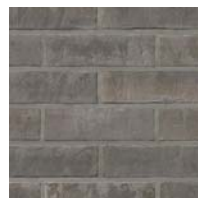
StoBrick Sandig 469



StoBrick Sandig 470



StoBrick Sandig 480



StoBrick Sandig 490



## StoBrick Porig

Lícové cihly pro fasádní zateplovací systémy Sto



### Použití

do exteriéru, jako fasádní obklad na kontaktních zateplovacích systémech, předsazených odvětrávaných fasádách a masivních podkladech

### Vlastnosti

odolný vůči mrazu podle EN ISO 10545-12, výroba podle DIN EN 14411, poloměr pórů > 0,2 μm, objem pórů ≥ 20 mm<sup>3</sup>/g, nasákavost až 6 %

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Formát</b>     | lícová cihla: tenký formát (DF 240 x 52 x 14 mm) cca 64 ks/m <sup>2</sup><br>rohový úhelník: tenký formát (DFWR 240/115 x 52 x 14 mm) cca 16 ks/m<br>další formáty na vyžádání  |
| <b>Vzhled</b>     | povrch: pórovitý, žlábkovaný, nerovný, roztavený, svisle strukturovaný<br>hrana: nepravidelná, vlnitá, vypouklá<br>stupeň lesku: matný  |
| <b>Odstín</b>     | monochromně/polychromně proměnlivé  |
| <b>Zpracování</b> | šířka spáry 10 mm - 12 mm, u kontaktních zateplovacích systémů s izolačním materiálem EPS lze provést i beze spár, lepení metodou Buttering-Floating pomocí StoColl KM, spárování pomocí StoColl FM-K nebo StoColl FM-E |

08396-065

StoBrick Porig

ks



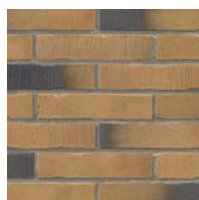
StoBrick Porig 610



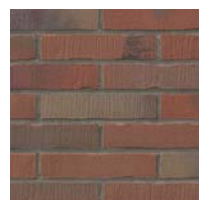
StoBrick Porig 630



StoBrick Porig 640



StoBrick Porig 650



StoBrick Porig 670



## StoBrick Gekerbt

### Lícové cihly pro fasádní zateplovací systémy Sto



#### Použití

do exteriéru, jako fasádní obklad na kontaktních zateplovacích systémech, předsažených odvětrávaných fasádách a masivních podkladech

#### Vlastnosti

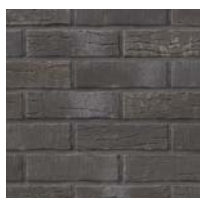
odolný vůči mrazu podle EN ISO 10545-12, výroba podle DIN EN 14411, poloměr pórů > 0,2 μm, objem pórů ≥ 20 mm<sup>3</sup>/g, nasákavost až 6 %

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Formát</b>     | lícová cihla: běžný formát (NF 240 x 71 x 14 mm) cca 48 ks/m <sup>2</sup><br>rohový úhelník: běžný formát (NFWR 240/115 x 71 x 14 mm) cca 12 ks/m<br>další formáty na vyžádání  |
| <b>Vzhled</b>     | povrch: hrubý, formovaný, nerovný, pískový + roztavený, vodorovně strukturovaný<br>hrana: nepravidelná, vlnitá<br>stupeň lesku: matný   |
| <b>Odstín</b>     | polychromně proměnlivé  |
| <b>Zpracování</b> | šířka spáry 10 mm - 12 mm, u kontaktních zateplovacích systémů s izolačním materiálem EPS lze provést i beze spár, lepení metodou Buttering-Floating pomocí StoColl KM, spárování pomocí StoColl FM-K nebo StoColl FM-E |

08396-066

StoBrick Gekerbt

ks



StoBrick Gekerbt 810



StoBrick Gekerbt 830



StoBrick Gekerbt 840



StoBrick Gekerbt 850



StoBrick Gekerbt 870



StoBrick Gekerbt 880

## Sto-Glass Mosaic

### Skleněná mozaika pro fasádní zateplovací systémy Sto



#### Použití

do exteriéru, jako fasádní obklad pro kontaktní zateplovací systémy StoTherm Vario, StoTherm Mineral a StoTherm Mineral L, jako fasádní obklad na předsazený odvětrávaný fasádní zateplovací systém StoVentec M

#### Vlastnosti

vysoká rozměrová přesnost a hlubkový účinek, odolný vůči mrazu, nasákavost < 0,5 %, pojivo na zadní straně roztavené se sklem

#### Upozornění

dodací lhůta 10 týdnů, zadejte individuální poptávku pro objekt

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>  |
| <b>Formát</b>        | mozaiková dlaždice<br>tloušťka: 8 mm nebo 4 mm; tolerance: +/- 0,50 mm<br>50 x 50 mm, 50 x 25 mm, 25 x 25 mm (jmenovitý rozměr)<br>výrobní rozměr 23 x 23 mm; 48 x 23 mm; 48 x 48 mm; tolerance +/- 0,5 mm<br>mozaikový oblouk<br>výrobní rozměr 298 x 298 mm; tolerance +/- 1,00 mm   |
| <b>Odstín</b>        | Bright White, Pergamon, Florence Brown, Hazelnut, Brown, Cotto, Chocolate, Mocca, Black, Royal Blue, Steel Blue, Blue Sky, Shining Blue, Surf, Ice, Blue Cloud, Turquoise, Venice Blue, Ireland Green, Emerald, Green Olive, Highland Green, Grey Stone, Clear Grey, Manhattan, London Blue, Dark Grey, Amethyst, Burgundy, Red, Orange, Mandarin, Corn, Lime, Champagne, Nude, Lavender, Berry Red, Lemon Grass, Sugar Rose |
| <b>Zpracování</b>    | šířka spáry 2 mm (-0,5/+1,5 mm), celoplošné lepení lepicí hmoty bez vzduchových dutin, na vyžádání jsou možné jiné šířky spár,   |



Bright White



Pergamon



Florence Brown



Hazelnut



Brown



Cotto



Chocolate



Mocca



Black



Royal Blue



Steel Blue



Blue Sky



Shining Blue



Surf



Ice



Blue Cloud



Turquoise



Venice Blue





Ireland Green



Emerald



Green Olive



Highland Green



Grey Stone



Clear Grey



Manhattan



London Blue



Dark Grey



Amethyst



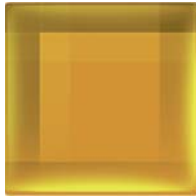
Burgundy



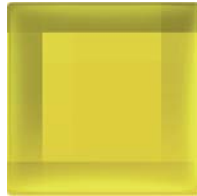
Red



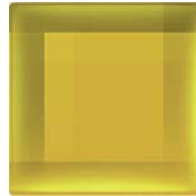
Oranžová



Mandarin



Corn



Lime



Champagne



Nude



Lavender



Berry Red



Lemon Grass



Sugar Rose



## Sto-Ecoshapes

Prefabrikované omítkové prvky pro individuální úpravu vzhledu fasády



### Použití

do exteriéru, omítkové prvky v různých formátech a s různým vzhledem pro fasádní zateplovací systémy

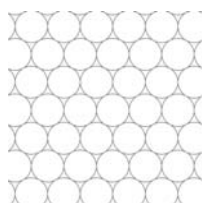
### Vlastnosti

maximální bezpečnost při rázovém zatížení, tvořeny lepidlem a spárovací maltou a příslušnými omítkovými prvky

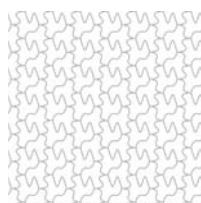
### Upozornění

prefabrikované rohové prvky jsou k dodání na vyžádání v závislosti na formátu

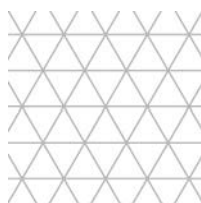
|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Formát</b>     | min. délka 30 mm, max. délka 840 mm<br>min. šířka 30 mm, max. šířka 420 mm<br>min. tloušťka 4 mm, max. tloušťka 8 mm<br>speciální formáty na vyžádání   |
| <b>Vzhled</b>     | podle zadání zákazníka<br>jsou možné jak jednobarevné prefabrikované omítkové prvky, tak i prefabrikované omítkové prvky s až dvěma směsnými barevnými odstíny<br>je možná hladká, drsná, pravidelná nebo nepravidelná textura<br>jsou možné až dvě různě kombinované textury (např. váleček, hřeben)<br>speciální textury jsou možné na vyžádání přísady: až dva různé granuláty (např. StoEffect Vetro nebo Sto-Siliciumcarbid) |
| <b>Odstín</b>     | odstíny na vyžádání   |
| <b>Zpracování</b> | Prefabrikované omítkové prvky lepte přímo na systémovou armovací stěrku a poté vyspárujte.  |



kruh



amorfní



polygon

## Sto-Flachverbler

Organická povrchová úprava ve stylu keramických pásků



### Použití

do exteriéru, lícovky v různých formátech a s různým vzhledem pro fasádní zateplovací systémy, tvořeny lepidlem a spárovací maltou a příslušnými lícovkami

### Upozornění

standardní barevné odstíny (Celle, Husum, Lübeck, Rügen, Verden, Xanten) jsou smíchány z různých barev

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>   |
| <b>Formát</b>        | formát I: 210 x 48 mm, 76 ks/m <sup>2</sup><br>formát II: 240 x 52 mm, 64 ks/m <sup>2</sup><br>formát III: 240 x 71 mm, 48 ks/m <sup>2</sup><br>speciální provedení |
| <b>Odstín</b>        | Celle (2078 B), Husum (2079 B), Lübeck (2080 B), Rügen (2081 B), Verden (2082 B), Xanten (2083 B), další odstíny na vyžádání  |
| <b>Zpracování</b>    | lícovky se lepí přímo na systémovou armovací stěrku a poté se spárují.  |

|                  |  |   |
|------------------|--|---|
| <b>00761-005</b> | Sto-Flachverbler zvláštní výrobek              | 3 m <sup>2</sup> karton/144 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>00762-003</b> | Sto-Flachverbler Format I rozměr 210 x 48 mm   | 3 m <sup>2</sup> karton/144 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>00766-003</b> | Sto-Flachverbler Format II rozměr 240 x 52 mm  | 3 m <sup>2</sup> karton/144 m <sup>2</sup> paleta |
| <b>02135-003</b> | Sto-Flachverbler Format III rozměr 240 x 71 mm | 3 m <sup>2</sup> karton/144 m <sup>2</sup> paleta |



Celle (2078 B)



Husum (2079 B)



Lübeck (2080 B)



Rügen (2081 B)



Verden (2082 B)



Xanten (2083 B)

## Sto-Eckverblender

Organický obklad ve stylu keramických pásků. Lícovky pro rohy a nadpraží.

### Použití

do exteriéru, rohové lícovky v různých formátech a s různým vzhledem pro fasádní zateplovací systémy, tvořené lepidlem a spárovací maltou a příslušnými lícovkami



|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m   |
| <b>Formát</b>        | 3/4, Formát I: 155/100 x 48 mm, 17 ks/m<br>3/4, formát II: 180/115 x 52 mm, 16 ks/m<br>3/4, Formát III: 180/115 x 71 mm, 12 ks/m<br>speciální provedení 3/4<br>4/4, Formát I: 210/100 x 48 mm, 17 ks/m<br>4/4, formát II: 240/115 x 52 mm, 16 ks/m<br>4/4, Formát III: 240/115 x 71 mm, 12 ks/m<br>speciální provedení 4/4 |
| <b>Odstín</b>        | Celle (2078 B), Husum (2079 B), Lübeck (2080 B), Rügen (2081 B), Verden (2082 B), Xanten (2083 B), další odstíny na vyžádání   |
| <b>Zpracování</b>    | lícovky se lepí přímo na systémovou armovací stěrku a poté se spárují.   |

|                  |  |                         |
|------------------|--|-------------------------|
| <b>00764-003</b> | Sto-Eckverblender 3/4 Format I rozměr 155/100 x 48 mm    | 3 m karton/180 m paleta |
| <b>00768-003</b> | Sto-Eckverblender 3/4 Format I I rozměr 180/115 x 52 mm  | 3 m karton/180 m paleta |
| <b>02136-003</b> | Sto-Eckverblender 3/4 Format I II rozměr 180/115 x 71 mm | 3 m karton/180 m paleta |
| <b>00763-004</b> | Sto-Eckverblender K 3/4 zvláštní výrobek                 | 3 m karton/180 m paleta |
| <b>00774-003</b> | Sto-Eckverblender 4/4 Format I rozměr 210/100 x 48 mm    | 3 m karton/180 m paleta |
| <b>00776-003</b> | Sto-Eckverblender 4/4 Format I I rozměr 240/115 x 52 mm  | 3 m karton/180 m paleta |
| <b>02137-003</b> | Sto-Eckverblender 4/4 Format I II rozměr 240/115 x 71 mm | 3 m karton/180 m paleta |
| <b>00765-004</b> | Sto-Eckverblender K 4/4 zvláštní výrobek                 | 3 m karton/180 m paleta |

## Sto-Sturzeckverblender

Organický obklad ve stylu keramických pásků. Lícovky pro nadpraží.

### Použití

do exteriéru, rohové lícovky pro překlady různých tvarů a s různým vzhledem pro fasádní zateplovací systémy, tvořené lepidlem a spárovací maltou a příslušnými lícovkami



|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m   |
| <b>Formát</b>        | formát I: 210 x 48 mm, 4,5 ks./m<br>formát II: 240 x 52 mm, 4 ks./m<br>formát III: 240 x 71 mm, 4 ks./m<br>speciální provedení |
| <b>Odstín</b>        | Celle (2078 B), Husum (2079 B), Lübeck (2080 B), Rügen (2081 B), Verden (2082 B), Xanten (2083 B), další odstíny na vyžádání   |
| <b>Zpracování</b>    | lícovky se lepí přímo na systémovou armovací stěrku a poté se spárují.   |

|                  |                        |            |
|------------------|------------------------|------------|
| <b>04932-003</b> | Sto-Sturzeckverblender | 4 m karton |
|------------------|------------------------|------------|

## Spárování

### StoColl FM-K

Minerální malta pro spárování klinkerových pásků a dlaždic z přírodního kamene pomocí lžice na dokončování spár



#### Použití

do exteriéru, pro spárování keramických obkladů a dlaždic z přírodního kamene, např. lícovaných keramických pásků nebo otryskávaných dlaždic z přírodního kamene, v systémech StoTherm a StoVentec se schválením pro keramické obklady a dlaždice z přírodního kamene, pro plochy stěn a fasád, pro dodatečné spárování pohledového zdiva, např. lícovek, obkládacích tvarovek, fasádních pásků a betonových cihel

#### Vlastnosti

odolný proti povětrnosti, mrazuvzdorná, prodyšný, odolný vůči silnému dešti, snadné zpracování, velmi vysoká vodoodpudivost, spárovací malta podle DIN EN 13888 CG2 W

#### Upozornění

celé množství, které je zapotřebí pro daný objekt, objednávejte vždy najednou (zejména u tónovaného materiálu), vždy vytvořte přesně stejný směšovací poměr, nelze zcela vyloučit odlišnosti odstínů, uvedené údaje o spotřebě platí pro keramické pásky se šířkou spár 12 mm, spotřeba, barevný odstín a vzhled závisí na formátu, kombinaci a tloušťce klinkerových pásků a dlaždic a rovněž na směšovacím poměru, šířce spáry a hloubce spáry, vždy vytvořte zkušební plochu, abyste zjistili spotřebu a zpracovatelnost, abyste získali představu o vzhledu a otestovali přílnavost na krajích při zvoleném směšovacím rozměru, zpracovatelnost se musí vyzkoušet na zkušební ploše

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 5,00 - 6,00 kg/m <sup>2</sup> NF 71 x 240 x 14<br>4,00 - 5,00 kg/m <sup>2</sup> NF 71 x 240 x 11<br>6,00 - 7,00 kg/m <sup>2</sup> DF 52 x 240 x 14<br>5,00 - 6,00 kg/m <sup>2</sup> DF 52 x 240 x 11           |
| <b>Odstín</b>        | přírodní bílá, tmavošedá, šedá, antracitová, šedobílá, béžovobílá, stříbrnošedá, pískověbéžová, šedočervená, oranžová, světlá cihlová, tmavá cihlová, speciální odstíny pro daný objekt lze dodat na vyžádání. |

|           |                                    |                            |
|-----------|------------------------------------|----------------------------|
| 00899-037 | StoColl FM-K speciální barva       | 25 kg sáček/1050 kg paleta |
| 00899-025 | StoColl FM-K šedá                  | 25 kg sáček/1050 kg paleta |
| 00899-026 | StoColl FM-K tmavošedá             | 25 kg sáček/1050 kg paleta |
| 00899-027 | StoColl FM-K stříbrnošedá          | 25 kg sáček/1050 kg paleta |
| 00899-028 | StoColl FM-K antracitová           | 25 kg sáček/1050 kg paleta |
| 00899-029 | StoColl FM-K šedobílá              | 25 kg sáček/1050 kg paleta |
| 00899-030 | StoColl FM-K béžovobílá            | 25 kg sáček/1050 kg paleta |
| 00899-031 | StoColl FM-K přírodně bílá         | 25 kg sáček/1050 kg paleta |
| 00899-032 | StoColl FM-K pískověbéžová         | 25 kg sáček/1050 kg paleta |
| 00899-033 | StoColl FM-K červenošedá           | 25 kg sáček/1050 kg paleta |
| 00899-034 | StoColl FM-K tmavá cihlověčervená  | 25 kg sáček/1050 kg paleta |
| 00899-035 | StoColl FM-K světlá cihlověčervená | 25 kg sáček/1050 kg paleta |
| 00899-036 | StoColl FM-K oranžová              | 25 kg sáček/1050 kg paleta |



## StoColl FM-E

Minerální vstříkovací spárovací malta pro klinkerové pásy a dlažbu z přírodního kamene



### Použití

do exteriéru, pro vstříkovací spárování keramických obkladů a dlaždic z přírodního kamene, např. lícovaných klinkerových pásků nebo otryskávaných dlaždic z přírodního kamene, pro použití na systémech StoTherm a StoVentec se schválením pro keramické obklady a přírodní kámen, pro plochy stěn a fasád, pro dodatečné vyspárování pohledového zdiva z lícovek, obkládacích tvarovek, fasádních pásků, betonových cihel atd. prostřednictvím vstříkovacího spárování

### Vlastnosti

odolný proti povětrnosti, mrazuvzdorná, prodyšný, odolnost vůči silnému dešti do 2 dnů, lepší přilnavá pevnost ve stříhu ve srovnání s ručně zpracovanými spárovacími maltami, stejnoměrná konzistence, méně odtržení boku díky velmi dobrému spojení mezi spárou, cihlou a zdící maltou, žádné dutiny v síti spár díky velmi vlhkému zpracování, velmi dobré zhutnění, spárovací malta podle DIN EN 13888 CG2 W

### Upozornění

celé množství, které je zapotřebí pro daný objekt, objednávejte vždy najednou (zejména u tónovaného materiálu), vždy vytvořte přesně stejný směšovací poměr, nelze zcela vyloučit odlišnosti odstínů, uvedené údaje o spotřebě platí pro keramické pásy se šířkou spár 12 mm, spotřeba, barevný odstín a vzhled závisí na formátu, kombinaci a tloušťce klinkerových pásků a dlaždic a rovněž na směšovacím poměru, šířce spáry a hloubce spáry, vždy vytvořte zkušební plochu, abyste zjistili spotřebu a zpracovatelnost, abyste získali představu o vzhledu a otestovali přilnavost na krajích při zvoleném směšovacím rozměru, zpracovatelnost se musí vyzkoušet na zkušební ploše

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 6,00 - 8,00 kg/m <sup>2</sup> pro ručně formované pásy a dlažby z přírodního kamene v závislosti na tloušťce<br>3,00 - 5,00 kg/m <sup>2</sup> pro hladké spárovací keramické pásy a keramické povrchy |
|----------------------|---|

## StoColl FM-S

Minerální univerzální spárovací malta pro spárování keramických pásků, keramických dlaždic, dlaždic z přírodního kamene a skla



### Použití

do exteriéru, pro spárování (zapískování spár) vhodných keramických pásků, keramických dlaždic, dlaždic z přírodního kamene a skla s hladkým, nesavým povrchem, v systémech StoTherm a StoVentec se schválením pro keramické obklady a dlaždice z přírodního kamene, pro plochy stěn a fasád, pro dodatečné spárování pohledového zdiva, např. lícovek, obkládacích tvarovek, fasádních pásků a betonových cihel

### Vlastnosti

odolný proti povětrnosti, mrazuvzdorná, prodyšný, odolný vůči silnému dešti, poddajná, díky tomu snadné zpracování, nepartná deformace smrštěním, bez trhlinek, velmi dobře omyvatelné, spárovací malta podle DIN EN 13888 CG2 WA

### Upozornění

celé množství, které je zapotřebí pro daný objekt, objednávejte vždy najednou (zejména u tónovaného materiálu), vždy vytvořte přesně stejný směšovací poměr, nelze zcela vyloučit odlišnosti odstínů, uvedené údaje o spotřebě platí pro keramické pásy se šířkou spár 12 mm, spotřeba, barevný odstín a vzhled závisí na formátu, kombinaci a tloušťce klinkerových pásků a dlaždic a rovněž na směšovacím poměru, šířce spáry a hloubce spáry, vždy vytvořte zkušební plochu, abyste zjistili spotřebu a zpracovatelnost, abyste získali představu o vzhledu a otestovali přilnavost na krajích při zvoleném směšovacím rozměru, zpracovatelnost se musí vyzkoušet na zkušební ploše

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 3,00 - 5,00 kg/m <sup>2</sup> pro hladké spárovací keramické pásy a keramické povrchy  |
| <b>Odstín</b>        | stříbrnošedá, manhattan, pískovově šedá, šedá, tmavě šedá, antracitová, speciální odstíny pro daný objekt lze dodat na vyžádání. |

|           |                               |                            |
|-----------|-------------------------------|----------------------------|
| 00899-050 | StoColl FM-S speciální odstín | 25 kg sáček/1050 kg paleta |
| 00899-049 | StoColl FM-S oranžová         | 25 kg sáček/1050 kg paleta |

## Sto-Klebe- und Fugenmörtel

Organická, bezcementová lepicí a spárovací malta pro Sto-Flachverblander



### Použití

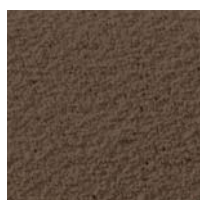
do exteriéru, jako lepicí a spárovací malta pro Sto-Ecoshapes, Sto-Flachverblander a Sto-Eckverblander

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b>       | 3,50 kg/m <sup>2</sup> jako lepicí hmota pro ploché lícovky   |
| <b>Odstín</b>              | antracit (2057 A), hnědá (2064 A), hnědošedá (2063 A), grafitová (2061 A), šedá (2060 A), světle šedá (2059 A), písková (2062 A), bílá (2056 A), cementově šedá (2058 A), další odstíny na vyžádání |
| <b>Zpracování</b>          | viz technický list pro Sto-Flachverblander  |
| 25 kg kbelík/600 kg paleta |   |

00760-001 Sto-Klebe- und Fugenmörtel



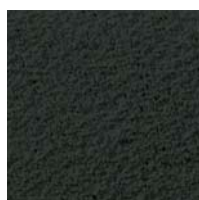
antracit (2057 A)



hnědá (2064 A)



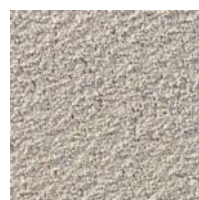
hnědošedá (2063 A)



grafitová (2061 A)



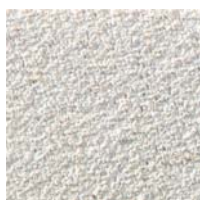
šedá (2060 A)



světle šedá (2059 A)



písková (2062 A)



bílá (2056 A)



cementově šedá (2058 A)

## Základní nátěr

### Sto-Putzgrund

Plněný, pigmentovaný, organický mezinátěr



### Použití

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech, pro organické a silikonové omítky, pro zušlechtnuté minerální omítky, pro disperzní silikátové omítky, pro vrchní omítky s technologií Lotus-Effect®

### Vlastnosti

přilnavý, regulující nasákavost, prodlužuje dobu zasychání vrchní omítky při zpracování, odolný proti alkáliím, prostupnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>, pigmentovaný

### Upozornění

bez konečné povrchové úpravy pouze omezeně odolné proti povětrnosti

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 0,30 kg/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| <b>Vzhled</b>        | plněný  |
| <b>Odstín</b>        | bílá<br>   |
| <b>Zpracování</b>    |   |

|           |                        |                            |
|-----------|------------------------|----------------------------|
| 00801-118 | Sto-Putzgrund přírodní | 23 kg kbelík/552 kg paleta |
| 00801-119 | Sto-Putzgrund přírodní | 16 kg kbelík/432 kg paleta |
| 00801-120 | Sto-Putzgrund přírodní | 7 kg kbelík/420 kg paleta  |
| 00801-122 | Sto-Putzgrund tónovaný | 23 kg kbelík/552 kg paleta |
| 00801-123 | Sto-Putzgrund tónovaný | 16 kg kbelík/432 kg paleta |
| 00801-124 | Sto-Putzgrund tónovaný | 7 kg kbelík/420 kg paleta  |



## Sto-Putzgrund QS

Plněný, pigmentovaný, organický mezinátěr s brzkou odolností proti dešti



### Použití

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech, pro organické a silikonové omítky, pro vrchní omítky s technologií Lotus-Effect®, speciálně při chladném a vlhkém počasí (min. +1 °C až max. +15 °C, relativní vlhkost vzduchu max. 95 %), nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům

### Vlastnosti

rychle odolný proti dešti (technologie QuickSet), přílnavý, regulující nasákavost, prodlužuje dobu zasychání vrchní omítky při zpracování, prostupnost pro vodní páru a CO<sub>2</sub>, odolný proti alkáliím, pigmentovaný

### Upozornění

u Sto-Putzgrund QS a následných vrstev QS na nových minerálních podkladech snižena brzká odolnost proti dešti

|           |                           |                            |
|-----------|---------------------------|----------------------------|
| 00862-003 | Sto-Putzgrund QS přírodní | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00862-011 | Sto-Putzgrund QS tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,30 kg/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled        | plněný  |
| Odstín        | bílá<br>   |
| Zpracování    |   |

## StoColor S

Fasádní barva na disperzní bázi, plněná, s charakterem jemného štku



### Použití

do exteriéru, na jemné nebo hrubší struktury fasádních nátěrů




### Vlastnosti

paropropustný, dobrá plnicí schopnost, bez pnutí

### Upozornění

se zapouzdřeným ochranným filmem

|           |                           |                            |
|-----------|---------------------------|----------------------------|
| 00231-001 | StoColor S jemný bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00231-004 | StoColor S jemný tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00230-003 | StoColor S hrubý bílý     | 25 kg kbelík/600 kg paleta |
| 00230-001 | StoColor S hrubý tónovaný | 25 kg kbelík/600 kg paleta |

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,30 - 0,40 kg/m <sup>2</sup> na jeden nátěr  |
| Vzhled        | matný<br>jemně nebo hrubě plněná  |
| Odstín        | bílá<br>  |
| Zpracování    |   |

## Konečná povrchová úprava

### StoColor Maxicryl

Fasádní barva pro maximální rozmanitost a stálost odstínů



### Použití

do exteriéru, pro nátěry se sytým barevným odstínem na minerálních a organických podkladech

### Vlastnosti

zachovávající strukturu, velmi silně vodoodpudivý, paropropustný, odolný proti alkáliím, velmi dobrá přílnavost, pojivo z čistého akrylátu, zejména pro syté odstíny

### Upozornění

se zapouzdřeným ochranným filmem

|           |                            |                          |
|-----------|----------------------------|--------------------------|
| 00201-014 | StoColor Maxicryl bílý     | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 00201-044 | StoColor Maxicryl tónovaný | 15 l kbelík/360 l paleta |

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,15 - 0,18 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled        | matný   |
| Odstín        | bílá<br>   |
| Zpracování    |    |



## StoColor Maxicryl QS

Fasádní barva pro maximální rozmanitost a stálost odstínů, rychle odolná proti dešti



### Použití

do exteriéru, pro nátěry se sytým barevným odstínem na minerálních a organických podkladech, speciálně při chladném a vlhkém počasí (min. +1 °C až max. +15 °C)

### Vlastnosti

rychle odolný proti dešti (technologie QuickSet), zachovávající strukturu, paropropustný, velmi dobré krytí, velmi dobrá přilnavost, pojivo z čistého akrylátu, vodoodpudivý

### Upozornění

se zapouzdřeným ochranným filmem

|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,15 - 0,18 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled        | matný   |
| Odstín        | bílá<br>   |
| Zpracování    |    |

|           |                               |                          |
|-----------|-------------------------------|--------------------------|
| 00238-001 | StoColor Maxicryl QS bílý     | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 00238-009 | StoColor Maxicryl QS tónovaný | 15 l kbelík/360 l paleta |

## StoColor X-black

Fasádní barva s technologií X-black pro omezení zahřívání slunečním zářením u tmavých odstínů



### Použití

do exteriéru, pro nátěry odrážející teplo na minerálních a organických podkladech, pro nátěry se sytým barevným odstínem, nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům (neplatí pro fasádní prvky StoDeco)

### Vlastnosti

odráží infračervené složky blízké slunečnímu záření, snižuje zahřívání povrchů fasád sluncem, zvyšuje zabezpečení proti vzniku trhlin v podkladu, zachovávající strukturu, velmi silně vodoodpudivý, paropropustný, pojivo z čistého akrylátu, odolný proti alkáliím, velmi dobrá přilnavost, možnost přidání ochranné vrstvičky, velmi dobré krytí, zejména pro syté odstíny

### Upozornění

se zapouzdřeným ochranným filmem



|               |  |
|---------------|--|
| Cca. spotřeba | 0,15 - 0,18 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr  |
| Vzhled        | matný  |
| Odstín        |   |
| Zpracování    |    |

|           |                           |                          |
|-----------|---------------------------|--------------------------|
| 08780-003 | StoColor X-black tónovaný | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 08780-004 | StoColor X-black tónovaný | 5 l kbelík/300 l paleta  |

## StoColor Dryonic®

Fasádní barva s technologií Dryonic pro suché fasády v rekordní době, bez biocidního ochranného filmu







### Použití

do exteriéru, na minerální a organické, neelastické podklady

### Vlastnosti

bionický princip pro maximálně rychlé vyschnutí po dešti nebo rose, nejvyšší stupeň bělosti, velká rozmanitost a stálost odstínů, minimální porušení plniva (bílé škrábance), velmi dobrá mechanická zatížitelnost, zachovávající strukturu, pojivo z čistého akrylátu, difuze CO<sub>2</sub>: třída C1 podle EN 1062-1, velmi dobré krytí, paropropustný, odolný proti alkáliím, velmi dobrá přilnavost na všechny běžné stavební podklady, bez biocidního ochranného filmu



|               |   |
|---------------|---|
| Cca. spotřeba | 0,12 - 0,15 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |
| Vzhled        | matný (G3) podle EN 1062-1 v závislosti na úhlu pohledu působí povrch jako hedvábně matný   |
| Odstín        | bílá<br>   |
| Zpracování    |    |

|           |                           |                          |
|-----------|---------------------------|--------------------------|
| 09548-002 | StoColor Dryonic bílý     | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 09548-001 | StoColor Dryonic tónovaný | 15 l kbelík/360 l paleta |





## StoColor Dryonic® G

Fasádní barva s technologií Dryonic pro suché fasády v rekordní době, s biocidními kapslemi pro ochranný film



### Použití

do exteriéru, na minerálních a organických podkladech

### Vlastnosti

bionický princip pro maximálně rychlé vyschnutí po dešti nebo rose, nejvyšší stupeň bělosti, velká rozmanitost a stálost odstínů, minimální porušení plniva (bílé škrábanice), velmi dobrá mechanická zatížitelnost, zachovávající strukturu, pojivo z čistého akrylátu, difuze CO<sub>2</sub>: třída C1 podle EN 1062-1, velmi dobré krytí, paropropustný, odolný proti alkáliím, velmi dobrá přilnavost na všechny běžné stavební podklady, se zapouzdřeným ochranným filmem



|               |   |                          |
|---------------|---|--------------------------|
| Cca. spotřeba | 0,12 - 0,15 l/m <sup>2</sup> na jeden nátěr   |                          |
| Vzhled        | matný (G3) podle EN 1062-1<br>v závislosti na úhlu pohledu působí povrch jako hedvábně matný  |                          |
| Odstín        | bílá<br>   |                          |
| Zpracování    |    |                          |
| 09548-006     | StoColor Dryonic G bílý   | 15 l kbelík/360 l paleta |
| 09548-005     | StoColor Dryonic G tónovaný   | 15 l kbelík/360 l paleta |

## Příslušenství

### StoSeal F 505

Spárovací hmota pro fasádu, s upravenou konzistencí



### Použití


pro utěsnění spár ve fasádě a napojení oken a dveří, pro lepení profilů s dutým zaoblením

### Vlastnosti

vysoce elastický, optimální odolnost, vysoká lepivost, tvrdne působením vzdušné vlhkosti

### Upozornění

vhodné rovněž pro lepení těsnících pásek v pozemním stavitelství, výrobek vyhovuje ČSN EN 15651-1

|            |  |                                   |
|------------|--|-----------------------------------|
| Odstín     | šedá, bílá   |                                   |
| Zpracování | <br>s vhodnou kartuší s výtlačnou pistolí |                                   |
| 01817-001  | StoSeal F 505 šedý 310ml   | 1 ks kartuše/12 ks karton         |
| 01817-002  | StoSeal F 505 šedý 600 ml  | 1 ks sáčková kartuše/12 ks karton |
| 01812-001  | StoSeal F 505 bílý 310 ml  | 1 ks kartuše/12 ks karton         |
| 01812-002  | StoSeal F 505 bílý 600 ml  | 1 ks sáčková kartuše/12 ks karton |

### Sto-Hinterfüllprofil

Kulatý profil na polyetylenové bázi pro vyplňování spár



### Použití

k vyplňování spár, které se následně budou plnit těsnící hmotou, pro zabránění třístrannému přilnutí spárovacích těsnících hmot

### Vlastnosti

vodoodpudivý, elastický

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cca. spotřeba | 1,00 m/m      |
| Formát        | kulatý profil |

|           |                                    |              |
|-----------|------------------------------------|--------------|
| 00530-003 | Sto-Hinterfüllprofil průměr 6 mm   | 100 m karton |
| 00530-001 | Sto-Hinterfüllprofil průměr 1 cm   | 50 m karton  |
| 00533-001 | Sto-Hinterfüllprofil průměr 1,5 cm | 50 m karton  |
| 00549-001 | Sto-Hinterfüllprofil průměr 2 cm   | 50 m karton  |
| 00503-001 | Sto-Hinterfüllprofil průměr 3 cm   | 50 m karton  |
| 00534-001 | Sto-Hinterfüllprofil průměr 4 cm   | 150 m karton |

### Sto-Übergangprofil Blech

Ukončující profil se zabudovanou armovací síťovinou



### Použití

do exteriéru, pro vytvoření přechodu mezi oplechováním (např. plocha střecha, terasa) a fasádním zateplovacím systémem

### Vlastnosti

z plastu, s integrovanou armovací síťovinou, s plastovými hmoždinkami pro optimální upevnění do tepelněizolačního materiálu

|               |                                 |                      |
|---------------|---------------------------------|----------------------|
| Cca. spotřeba | 1,00 m/m                        |                      |
| Formát        | délka: 250 cm                   |                      |
| Odstín        | bílá                            |                      |
| 04909-010     | Sto-Übergangprofil plech 250c m | 2,5 m ks/25 m karton |



## Sto-Fugendichtband Lento

Komprimovaná těsnicí páska z impregnované měkké pěny



### Použití

pro utěsnění napojení mezi fasádními zateplovacími systémy a sousedními konstrukčními prvky, díky pomalé expanzi obzvláště vhodná pro zhotovení komplexních napojení (např. parapety), pro následující rozsahy šířky spáry: 2 - 6 mm, 3 - 9 mm, 5 - 12 mm, 9 - 18 mm

### Vlastnosti

odolný vůči silnému dešti, plně impregnovaný, pomalu expandující, samolepicí

### Upozornění

skupina namáhání BG 1 podle DIN 18542, odolnost vůči silnému dešti je zaručena pouze tehdy, pokud se šířka spáry pohybuje v rozmezí vhodném pro použití (např. 2 - 6 mm), reakce na oheň podle DIN 4102-B1 platí pouze u spár mezi masivními minerálními stavebními materiály

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m   |
| <b>Formát</b>        | šířka pásky/spáry:<br>15 mm / 2–6 mm<br>15 mm / 3–9 mm<br>15 mm / 5–12 mm<br>25 mm / 9–18 mm |
| <b>Odstín</b>        | anthracit  |

|                  |                                  |                        |
|------------------|----------------------------------|------------------------|
| <b>01944-016</b> | Sto-Fugendichtband Lento 15/2-6  | 18 m role/180 m karton |
| <b>01944-017</b> | Sto-Fugendichtband Lento 15/3-9  | 10 m role/100 m karton |
| <b>01944-007</b> | Sto-Fugendichtband Lento 15/5-12 | 9 m role/90 m karton   |
| <b>01944-005</b> | Sto-Fugendichtband Lento 25/9-18 | 2,5 m role/30 m karton |

## Sto-Übergangprofil Keramik

Profil pro vytvoření přechodu mezi omítkou a keramikou



### Použití

pro vytvoření horizontálního přechodu mezi omítkou a keramikou,

který odvádí vodu

### Vlastnosti

z nerezové oceli

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                                       |
| <b>Formát</b>        | přesah: 17, 20, 23, 26, 30 mm<br>délka: 250 cm |
| <b>Vzhled</b>        | bez povrchové úpravy                           |

|                  |                                  |                        |
|------------------|----------------------------------|------------------------|
| <b>04311-001</b> | Sto-Übergangprofil Keramik 17 mm | 2,5 m ks/50,0 m karton |
|------------------|----------------------------------|------------------------|

## Sto-Vorlegeband Keramik

Páskový profil pro vyplnění spár na polyetylenové bázi



### Použití

pro podložení elastických spár vyplněných spárovací hmotou mezi keramickými obklady, pro zabránění třístrannému přilnutí

### Vlastnosti

samolepicí, s fólií

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                                 |
| <b>Formát</b>        | šířka: 6, 8, 10, 12 mm<br>tloušťka: 2 mm |
| <b>Odstín</b>        | černý                                    |

## Sto-Dehnfugenband

Komprimovaná těsnicí páska z impregnované měkké pěny pro dilatační spáry budov



### Použití

do exteriéru, pro utěsnění dilatačních spár budov, pro šířku spár (světlá šířka plus vyrovnávání pohybů) 13 - 24 mm, 17 - 32 mm a 28 - 40 mm

### Vlastnosti

plně impregnovaný, samoexpandující, samolepicí

### Upozornění

skupina namáhání BG 1 podle DIN 18542, odolnost vůči silnému dešti je zaručena pouze tehdy, pokud se šířka spáry pohybuje v rozmezí vhodném pro použití (13–24 mm, 17–32 mm, resp. 28–40 mm), reakce na oheň podle DIN 4102-B1 platí pouze u spár mezi masivními minerálními stavebními materiály

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,02 m/m   |
| <b>Formát</b>        | šířka pásky/spáry:<br>30 mm / 13–24 mm (typ 1)<br>37 mm / 17–32 mm (typ 2)<br>47 mm / 28–40 mm (typ 3) |
| <b>Odstín</b>        | antracit, světle šedá  |

|                  |   |                          |
|------------------|---|--------------------------|
| <b>01901-004</b> | Sto-Dehnfugenband 30/13-24 mm antracit (Typ 1)    | 5,2 m role/52 m karton   |
| <b>01900-002</b> | Sto-Dehnfugenband 30/13-24 mm světle šedý (Typ 1) | 5,2 m role/52 m karton   |
| <b>01900-001</b> | Sto-Dehnfugenband 37/17-32 mm antracit (Typ 2)    | 4 m role/32 m karton     |
| <b>01947-001</b> | Sto-Dehnfugenband 37/17-32 mm světle šedý (Typ 2) | 4 m role/32 m karton     |
| <b>01901-001</b> | Sto-Dehnfugenband 47/28-40 mm antracit (Typ 3)    | 2,7 m role/16,2 m karton |
| <b>01948-001</b> | Sto-Dehnfugenband 47/28-40 mm světle šedý (Typ 3) | 2,7 m role/16,2 m karton |
| <b>01900-003</b> | Sto-Dehnfugenband 25/10-18 mm antracit            | 4,5 m role/27 m karton   |
| <b>01900-004</b> | Sto-Dehnfugenband 25/10-18 mm světle šedý         | 4,5 m role/27 m karton   |

**Sto-Dehnfugenprofil E****Profil pro dilatační spáry budov mezi rovnými plochami stěn****Použití**

do exteriéru, pro vytvoření dilatačních spár budov mezi rovnými stěnami ve fasádních zateplovacích systémech, pro šířku spár 20–30 mm

**Vlastnosti**

z plastu, se stabilní manžetou zesílenou síťovinou, se stahovací hranou, se zabudovanou armovací síťovinou, odolný proti povětrnosti, odolnost proti UV

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                          |
| <b>Formát</b>        | délka: 250 cm                     |
| <b>Odstín</b>        | profil: bílá, manžeta: tmavě šedá |
| <b>01897-017</b>     | Sto-Dehnfugenprofil E 250 cm      |
|                      | 2,5 m ks/62,5 m karton            |

**Sto-Glasfasergewebe G****Armovací síťovina s apretací proti alkáliím****Použití**

do exteriéru, jako armovací síťovina ve fasádních zateplovacích systémech s tvrdými obklady např. z přírodního kamene, jemné kameniny, skleněné mozaiky a lícových cihel

**Vlastnosti**vysoká pevnost v tahu, odolný proti posunutí, vysoce odolný proti alkáliím, bez obsahu změkčovadel, plošná hmotnost cca 210 g/m<sup>2</sup>, odolnost proti přetržení při dodání  $\geq 2400$  N/50 mm

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m <sup>2</sup> při překrytí 10 cm        |
| <b>Formát</b>        | velikost ok: 7 x 8 mm<br>šířka role: cca 110 cm |
| <b>Odstín</b>        | bílá se žlutými pruhy                           |
| <b>00915-002</b>     | Sto-Glasfasergewebe Grob 110 c m                |
|                      | 50 m role/1000 m paleta                         |

**Sto-Tropfkantenprofil Vario****Profil s proměnlivou okapovou hranou a zabudovanou armovací síťovinou****Použití**

do exteriéru, pro provedení okapových hran u fasádních zateplovacích systémů, pro vytvoření horizontálního zakončení keramických obkladů, jako ochrana hran ve StoReno, pro tenko- a středněvrstvé armování

**Vlastnosti**

z plastu, se zabudovanou armovací síťovinou

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| <b>Cca. spotřeba</b> | 1,00 m/m                           |
| <b>Formát</b>        | délka: 250 cm                      |
| <b>Odstín</b>        | bílá                               |
| <b>07963-001</b>     | Sto-Tropfkantenprofil Vario 250 cm |
|                      | 2,5 m ks/25 m karton               |

**OTTOSEAL S70**

Silikon - přírodní kámen

**Použití**

do exteriéru a interiéru, utěsnění a vyspárování u mramoru a všech druhů přírodního kamene, utěsnění dilatačních spár na fasádách

**Vlastnosti**

vysoce elastický, optimální odolnost, tvrdne působením vzdušné vlhkosti

**Upozornění**

nezpůsobuje znečištění okrajových zón u přírodního kamene, aktuální technický list naleznete na [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de).

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Formát</b>     | 310 ml kartuše   |
| <b>Odstín</b>     | viz položky  |
| <b>Zpracování</b> | vhodnou kytovací pistolí (analogicky se StoSeal F 505) |

|                  |                                    |                            |
|------------------|------------------------------------|----------------------------|
| <b>01817-003</b> | OTTOSEAL S70 Farbtöne divers       | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-004</b> | OTTOSEAL S70 K-šedý                | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-005</b> | OTTOSEAL S70 K-šedobílý            | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-006</b> | OTTOSEAL S70 K-tmavěšedý           | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-007</b> | OTTOSEAL S70 K-antracit            | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-008</b> | OTTOSEAL S70 S-šedý                | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-009</b> | OTTOSEAL S70 S-tmavěšedý           | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-010</b> | OTTOSEAL S70 S-antracit            | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-011</b> | OTTOSEAL S70 C00 transparent       | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-012</b> | OTTOSEAL S70 C01 bílý              | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-013</b> | OTTOSEAL S70 C04 černý             | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-016</b> | OTTOSEAL S70 C10 bahama béžový     | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-024</b> | OTTOSEAL S70 C1300 matný antracit  | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-025</b> | OTTOSEAL S70 C137 antracitovo šedý | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-028</b> | OTTOSEAL S70 C18 sanitární šedý    | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-037</b> | OTTOSEAL S70 C43 manhattan         | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-042</b> | OTTOSEAL S70 C56 betonovo šedý     | 1 ks kartuše /20 ks karton |
| <b>01817-050</b> | OTTOSEAL S70 C67 antracit          | 1 ks kartuše /20 ks karton |







## Hlavní sídla firmy

### Sto s.r.o.

Čestlice 271  
251 70 Dobřejovice  
Tel. +420 225 996 311  
Fax +420 225 996 388  
www.sto.cz

### Prodejní centrum Praha

Čestlice 271  
251 70 Dobřejovice  
Tel. +420 225 996 311  
objednavky.cz@sto.com

### Prodejní centrum Olomouc

Technologická 840/3  
779 00 Olomouc  
Tel.: +420 585 313 235  
objednavky.cz@sto.com

### Showroom Brno

Olomoucká 1190/77  
627 00 Brno  
Tel.: +420 736 509 117

### Sto Slovensko, s.r.o.

Pribylinská 2  
SK-831 04 Bratislava 3  
Tel.: +421 2 4464 8142  
Fax: +421 2 4445 3075  
www.sto.sk

### Predajné centrum Bratislava

Pribylinská 2  
SK-831 04 Bratislava 3  
Tel.: +421 2 4464 8142  
objednavky.sk@sto.com

### Predajné centrum Košice

Južná trieda 78  
040 01 Košice  
Tel.: +421 902 909 303  
objednavky.sk@sto.com

