

## TECHNICKÝ LIST

### FN 615 BODENSPACHTEL

Samonivelizačná cementová stierka 25 N/mm<sup>2</sup>



#### Oblasť použitia

Zušľachtená, samonivelizačná, rýchlotuhnúca, cementová samonivelizačná stierka do vnútorného aj vonkajšieho prostredia k vyrovnaní, zjednoteniu a nivelizácii cementových a anhydritových poterov. CT-C25/F6 podľa STN EN 13813 v rozmedzí hrúbky vrstvy 2 – 15 mm. Samonivelizačná stierka sa nemôže použiť ako konečná povrchová úprava a musí byť ukončená vhodnou povrchovou krycou vrstvou ako dlažba, laminát, parkety, koberec a.i.


#### Vlastnosti

- Samonivelizačná
- Znížené napätie
- Vhodný na podlahové vykurovanie
- Rýchlo tuhúca

#### Spracovanie



#### Technické údaje

|                     |   |
|---------------------|---|
| Číslo tovaru        | 2000094784  |
| EAN                 | 8586020960071   |
| Balenie             |  |
| Množstvo v balení   | 25 kg/balenie   |
| Množstvo na paletu  | 48 kusov/paleta   |
| Zrornosť            | 0-0,5 mm  |
| Spotreba            | cca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm  |
| Poznámka k spotrebe | Údaje o spotrebe sú orientačné a závisia od podkladu a technológie spracovania.     |
| Množstvo vody       | cca. 6,5 L/balenie  |
| Reakcia na oheň     | A1  |
| Pevnosť v tlaku     | ≥ 25 N/mm <sup>2</sup> (28 d) EN 1015-11  |
| Rozliatie           | 52-55 cm  |
| Čas schnutia        | cca. 1 dni  |
| Pochôdzny           | ≥ 3 hod   |

## FN 615 BODENSPACHTEL

Samonivelizačná cementová stierka 25 N/mm<sup>2</sup>

|                      |  |
|----------------------|--|
| Číslo tovaru         | 2000094784                                     |
| Možnosť obkladania   | ≥ 1 dni  |
| Stvrdnutie           | Hydratácia                                     |
| Typ potery podľa     | CT C25/F4 EN 13813                             |
| Hrúbka vrstvy        | 2-15 mm  |
| Čas spracovateľnosti | cca. 30 min EN 1015-9                          |
| Teplota podkladu     | 5-25 °C  |
| Balenie              | V papierových vreciach odolných voči vlhkosti. |

### Materiálové zloženie

- Kremičitý piesok (triedený)
- Cement
- Cement
- Prísady na zlepšenie spracovateľnosti

### Podmienky spracovania

Počas spracovávania a vytvrdzovania materiálu nesmie teplota okolia alebo podkladu klesnúť pod +5 °C a vystúpiť nad +30 °C. Do úplného vyschnutia chrániť pred mrazom, dažďom, rýchlym vysušením a prievanom.

### Podklad

Podklad musí byť bez trhlín, trvalo suchý, nosný ako aj zbavený nečistôt a separačných látok všetkého druhu.

### Príprava podkladu

Nasiakavé podklady ako cementové potery (≤2% zvyšková vlhkosť) upraviť GRUND SG 302. Vyhnúť sa vzniku kaluží a samonivelizačnú stierku nanášať na zaschnutý penetračný náter (po min. 12 hod.). Nenasiakavé a hladké podklady ako hladký betón, obklady, ako aj anhydritové liate potery (zbrúsené, zvyšková vlhkosť ≤ 0,5%), HASIT 465 – cement sulfátový poter (nebrúsené, zvyšková vlhkosť ≤ 1,3%) a asfalty upraviť s GRUND 310 a po úplnom preschnutí (12 – 24 hod) aplikovať samonivelizačnú stierku.

### Príprava výrobku

Obsah vreca zmiešať s predpísaným množstvom čistej vody pomocou stroja alebo elektrického miešadla na homogénnu tekutú hmotu bez hrudiek. Po čase zrenia cca 5 minút zmes ešte raz krátko premiešať. Alternatívne sa môže produkt spracovávať komerčne dostupnými miešacími jednotkami alebo omietacími strojmi.

### Pokyny k spracovaniu

Po zamiešaní dodržať technologickú prestávku cca 5 min., následne znova premiešať. Ďalšie pokyny k bezpečnosti sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov. Pred použitím výrobku je nutné tieto dôkladne prečítať. Obsahuje cement - je dráždivý. Chráňte pokožku a oči. Maltová zmes dráždi oči a pokožku. Nebezpečenstvo podráždenia pri kontakte s pokožkou - u citlivých osôb môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Vdychovaniu prachu zabráňte používaním vhodných ochranných pomôcok. Používajte vhodný ochranný odev, rukavice a v prípade potreby ochranu tváre. Uchovávajte mimo dosahu detí! Po zasiahnutí očí 10 - 15 minút ich opatrne vymývajte veľkým množstvom vody a mydlom. V prípade zdravotných ťažkostí alebo pochybností vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

### Spracovanie

Pri spracovávaní na veľkých plochách môže byť vyrovnávací stierka spracovaná pomocou bežných omietacích strojov domiešavačom poprípade pomocou kontinuálnych miešačiek. Pri strojovom spracovaní je nutné dodržať správnu konzistenciu zmesi.

# FN 615 BODENSPACHTEL

Samonivelizačná cementová stierka 25 N/mm<sup>2</sup>

## Skladovanie

---

Skladovať v suchu a chlade na drevených paletách. Pri skladovaní je nutné chrániť pred pôsobením vody a vysokou relatívnou vlhkosťou vzduchu (max. 65 %).

min. 6 mesiacov od dátumu výroby. Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 príloha XVII pri teplote +20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu (obsah CrVI). Dátum výroby je uvedený na obale.

## Všeobecné informácie

---

Technický list nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Iba uvedená verzia je platná. Informácie uvedené v technickom liste predstavujú súčasný stav našich znalostí, vedomostí a praktických skúseností. Informácie boli poskytnuté s maximálnou snahou o korektnosť. Naša spoločnosť však nenesie zodpovednosť za ich správnosť a úplnosť a súčasne nenesie zodpovednosť za rozhodnutie užívateľa. Informácia sama osebe nevytvára akýkoľvek právny záväzok alebo iné doplnkové povinnosti. Zákazník je povinný skontrolovať výrobok a nezávisle posúdiť jeho vhodnosť pre zamýšľané použitie. Naše výrobky, ako aj všetky obsiahnuté komodity sú priebežne monitorované, čím je zaručená konzistentná kvalita. Služba nášho technického poradenstva je k dispozícii na otázky týkajúce sa použitia, spracovania a prezentáciu našich výrobkov. Náš technický poradenský servis je Vám k dispozícii. Aktuálny stav technických listov nájdete na našej internetovej stránke.

Všetky technické údaje uvedené v tomto technickom liste boli stanovené v laboratórnych podmienkach.

Prípustná zvyšková vlhkosť sa musí zohľadniť v závislosti od podkladu, zároveň však musí byť použitý parotesný náter. Všetky otvorené stavebné časti fyzikálne oddeliť vhodnou okrajovou izolačnou páskou. Dodržiavať veľkosť plochy od 30 m<sup>2</sup> popripade 6x6 m. Dbať na vhodnú veľkosť plochy(od 1:1 do 2:1, žiadny L-tvar).