

TECHNICKÝ LIST

FN 615 BODENSPACHTEL

Samonivelizačná cementová stierka 25 N/mm²



Oblasť použitia

Zušľachtená, samonivelizačná, rýchlotuhnúca, cementová samonivelizačná stierka do vnútorného aj vonkajšieho prostredia k vyrovnaníu, 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 paleta	48 kusov/paleta
Zrornosť	0-0,5 mm
Spotreba	cca. 1,5 kg/m ² /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 ² (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/mm²

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 popri prípade pomocou kontinuálnych miešačiek. Pri strojovom spracovaní je nutné dodržať správnu konzistenciu zmesi.

FN 615 BODENSPACHTEL

Samonivelizačná cementová stierka 25 N/mm²

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 m² popripade 6x6 m. Dbať na vhodnú veľkosť plochy(od 1:1 do 2:1, žiadny L-tvar).