



RENOGRUND 411

Samonivelizačná cementová stierka 5 - 35 mm

Oblasť použitia: Samonivelizačná stierka určená na ručné a strojové nanášanie vyrovnávacej a vyhladzovacej vrstvy na podlahové potery v interiéri.
Môže sa použiť na vyrovnanie povrchov nových aj modernizovaných podláh a ďalších prvkov (napr. vnútorné schody) v bytovej aj verejnej výstavbe napr. nemocnice, zdravotné strediská, škôlky, školy atď. Vhodná na pevné a nosné anhydritové a cementové potery, betóny atď. Používa sa ako vyrovnávacia vrstva pod keramickú dlažbu, koberce, parkety atď.
Ideálna na vyrovnanie cementových poterov s podlahovým vykurovaním.

Vlastnosti:

- Samonivelizačná
- Do vnútorného prostredia
- Na ručné aj strojové spracovanie
- Pochôdzna po 6 hod.
- Jednoduché použitie
- Vysoká pevnosť v tlaku
- Pod parkety, laminát, koberce, keramickú dlažbu
- Obsahuje výstužné vlákna

Spracovanie:



Technické údaje	
Číslo výrobku	314599
Druh obalu	
Množstvo v balení	25 kg
Množstvo na palete	48 ks./pal.
Spotreba	1,5 kg/m ² /mm

Ďalšie technické údaje: **Klasifikácia podľa EN 13 813:** CT-C30-F7
Čas použiteľnosti: cca 30 minút (pri teplote +20°C)
Pochôdzny: po cca 6 hodinách (pri teplote +20°C)
Vykonávanie ďalších realizačných prác: po 7 dňoch
Hrúbka filmu: 5-35 mm
Množstvo vody: cca 5,75 l vody na 25 kg suchej zmesi
Obsah rozpustného chrómu VI: ≤ 0,0002%

Materiálové zloženie:

- Portlandský cement
- Hlinitanový cement
- Minerálne plnivá
- Modifikačné prísady

Podklad: Medzery a väčšie trhliny v podklade opraviť vyrovnávacou maltou. Betónové podklady musia byť vyzreté minimálne 6 mesiacov, cementové potery minimálne 4 týždne, vlhkosť v podklade nesmie byť vyššia ako 2%.

Typ podkladu: **Betón, oceľobetón:**
Cementový poter: upraviť prípravkom GRUND-W 301 alebo adhéznou maltou

Príprava výrobku: Ručné spracovanie: suchú zmes nasypať do nádoby s odporúčaným množstvom čistej, studenej vody a zamiešať ručne alebo pomocou elektrického miešadla na homogénnu zmes bez hrudiek. Po uplynutí technologickej prestávky cca 5 minút ešte raz dôkladne premiešať.
V prípade potreby použitia len časti výrobku, je potrebné zamiešať celé balenie, pretože počas transportu mohlo dôjsť k oddeleniu jednotlivých zložiek.
Zatuhnutý alebo už vytvrdnutý materiál nemiešať znova s vodou alebo s čerstvou zmesou.



RENOGRUND 411

Samonivelizačná cementová stierka 5 - 35 mm

Spracovanie:	<p>Vyliat' na požadovanú hrúbku vrstvy a upraviť nivelačným valčekom.</p> <p>Pred začatím prác určiť výšku úrovne, na ktorú sa stierka vyleje. Odporúča sa začať pracovať pri stene, ktorá je najvzdialenejšia od vstupu do miestnosti a stierku vylievať v pásoch o šírke 40 cm. V prípade miestností s veľkou plochou sa odporúča rozdelenie na menšie pracovné polia (so šírkou 3 až 6 m v závislosti od rýchlosti vylievania stierky). Po vylíatí sa stierka rozotrie nerezovým hladítkom a upraviť nivelačným valčekom. Práce je potrebné vykonávať kontinuálne a bez prerušenia, pokiaľ sa nepokryje celá plocha miestnosti.</p> <p>Počas strojového spracovania použiť dvojstupňový zmiešavací systém napr. M-tec „duo-mix“, následné práce vykonať ako pri ručnom liatí.</p>
Podmienky spracovania:	<p>Spracovávať v rozmedzí teplôt od +5°C do +25°C, to platí aj pre teplotu vzduchu, podkladu a výrobku. Podklad musí byť nosný, kompaktný, stabilný, očistený a v prípade potreby upravený prípravkom GRUND W 301. Slabé podklady upraviť prípravkom GRUND SG 302.</p> <p>Pred vylíatím samonivelizačnej stierky zabezpečiť dilatačné škáry v podklade, aby nedošlo k ich vyplneniu. Všetky vyčnievajúce stavebné časti a styky stien s podlahou oddeliť okrajovou izolačnou páskou s hrúbkou 10 mm. Plochy nad 30m² respektíve 6x6 m musia byť dilatované.</p>
Poznámky:	<p>Čerstvú samonivelizačnú stierku chrániť pred rýchlym vysušením, priamym slnečným žiarením, prievanom, nízkou vlhkosťou vzduchu atď. Podmienky dodržiavať aj pri aplikácii. (Nestabilné povrchové vrstvy odstrániť. Medzery a väčšie trhliny v podklade vyspraviť.)</p> <p>Zabrániť kontaktu s pokožkou a očami. Ďalšie informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov daného výrobku.</p>
Skladovanie:	<p>Max. 6 mesiacov od dátumu výroby, na suchom mieste v nepoškodenom obale.</p>
Všeobecné informácie:	<p>Tento technický list nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Informácie uvedené v tomto technickom liste predstavujú naše terajšie poznatky a praktické skúsenosti. Údaje samotné nepredstavujú žiadny právny vzťah alebo iné vedľajšie záväzky. V zásade nezbavujú zákazníka možnosti, aby výrobok samostatne skontroloval ohľadom jeho vhodnosti na zamýšľaný účel použitia. Naše produkty podliehajú rovnako ako všetky použité suroviny nepretržitej kontrole, čím je zaručená konštantná kvalita. V prípade potreby žiadajte našu technickú a poradenskú službu. Aktuálne technické listy nájdete na našej internetovej stránke.</p>