



MINERAL PUTZ 062 K

Biela minerálna omietka

Oblasť použitia: Minerálna vrchná omietka na báze cementu určená na ručné nanášanie a vytváranie „hladenej“ štruktúry.
Po vyschnutí tvorí dobrú prídržnosť, paropriepustnosť a trvanlivosť.
Omietku so zrnitosťou 2,0 mm je možné aplikovať aj strojovo.

Vlastnosti:

- Obohatená polymérmí
- Mrazuvzdorná
- Paropriepustná
- UV stály
- Vysoká adhézia
- Ekologický
- Na ručné aj strojové nanášanie

Spracovanie:



Technické údaje				
Číslo výrobku		2000583903	2000634557	2000639141
Druh obalu				
Množstvo v balení		25 kg		
Množstvo na palete		48 ks./pal.		
Farba		Biela		
Štruktúra omietky		hladená		
Zrnitosť	0 - 1 mm	0 - 1,5 mm	0 - 2 mm	0 - 3 mm
Spotreba	2,1 kg/m ²	2,5 kg/m ²	2,9 kg/m ²	4,3 kg/m ²

Dalšie technické údaje:
Čas spracovateľnosti po pridaní vody: 2 hodiny (pri teplote +20°C)
Čas spracovania: do 20 minút
Priepustnosť vodnej pary: ≤ 0,26m (pre systém s povrchovou úpravou)
Množstvo vody: cca 7,0 litrov vody na 25kg suchej zmesi
Obsah rozpustného chrómu VI: ≤ 0,0002%

Materiálové zloženie:

- Portlandský cement
- Kamenivo
- Minerálne plnivá
- Hydroxid vápenatý
- Pigmenty

Podklad: Všetky podklady pred aplikáciou minerálnej vrchnej omietky upraviť prípravkom TREND GRUND U 340.
Biologické znečistenie (plesne, machy a iné) odstrániť prípravkom ALGENKILLER 1008.
Podklady s vysokou nasiakavosťou, prašné, pred nanášaním TREND GRUND U 340 upraviť prípravkom GRUND-W 301.

Typ podkladu:
Armovaná vrstva v kontaktných tepelnoizolačných systémoch: Aplikovať TREND GRUND U 340
Vápenno-cementové omietky: Aplikovať TREND GRUND U 340
Sadrová omietka: Aplikovať TREND GRUND U 340
Betón, oceľobetón: Aplikovať TREND GRUND U 340
Sadrokartón: Aplikovať TREND GRUND U 340



MINERAL PUTZ 062 K

Biela minerálna omietka

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. Aby sa zabránilo rozdielnym farebným odtieňom omietky na fasáde, musí sa každé miešané množstvo omietky miešať rovnakým spôsobom s rovnakým množstvom vody. Zatuhnutý alebo už vytvrdnutý materiál nemiešať znova s vodou alebo s čerstvou zmesou.
Spracovanie:	Omietku nanášať nerezovým hladítkom na hrúbku zrna, prebytočnú maltu stiahnuť tým istým hladítkom. Na vytvorenie konečnej štruktúry použiť plastové hladítko. Počas aplikácie a vysychania omietky chrániť fasádu pred mrazom, dažďom, priamym slnečným žiarením a silným vetrom. Odporúča sa použitie lešenárskych ochranných sietí.
Podmienky spracovania:	Výrobok aplikovať pri teplotách vzduchu a podkladu od +5°C do +25°C. Podklad musí byť čistý, pevný, suchý, stabilný bez výkvetov a nečistôt akéhokoľvek druhu. Podklad musí byť čistý, nosný, zbavený všetkých druhov nečistôt (antiadhézne prípravky, plesne, machy, riasy atď.), bez prasklín a výkvetov solí.
Poznámky:	Je možné použiť aj v kontaktných tepelnoizolačných systémoch. Na jednu pohľadovú plochu nanášať omietku rovnakej šarže. Nanášať kontinuálne bez prerušenia, spôsobom „mokrú do mokrého“, aby sa predišlo vzniku viditeľných miest napájania omietky. Na omietku po vyschnutí naniesť zjednocujúci náter v odpovedajúcom farebnom odtieni. Čas schnutia minerálnej omietky pred maľovaním: SILIKAT FARBE 002, SISI FARBE 004, SILIKON NANOTECH FARBE 006 min. 7 dní za optimálnych podmienok alebo 28 dní pre ACRYL FARBE 001 a ELASTIC FARBE 007. V prípade tmavých odtieňov, s referenčnou hodnotou svetla <25% sa odporúča dvojnásobné predĺženie technologickej prestávky.
Skladovanie:	Na suchom mieste v pôvodnom obale maximálne 12 mesiacov od dátumu výroby
Všeobecné informácie:	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.