



Technický list 10.26 Silikónová omietka ryhovaná (škrabaná)



Výrobok Dekoratívna omietka mníchovského typu určená pre finálnu úpravu fasádnych stierkových hmôt pri zatepľovaní budov. K úprave omietok, betónových panelov, sadrokartónových povrchov a iných ľahkých stavebných materiálov. Je efektívnou úpravou všetkých stavebných konštrukcií. Ošetrový povrch je hydrofóbni a zostáva dlho čistý.

Vlastnosti

- Samočistiaca schopnosť;
- Plne umývateľná;
- Vysoko odolná proti poveternostným vplyvom;
- Dlhá životnosť a stálofarebnosť odtieňu;
- Vysoká vodoodpudivosť a paropriepustnosť;
- Veľmi pružná a odolná proti mechanickému poškodeniu;

Použitie

- Pre finálnu úpravu zateplovacích systémov, omietok, betónových panelov, sadrokartónových povrchov a iných ľahkých stavebných materiálov;
- Efektívna a estetická úprava všetkých stavebných konštrukcií;
- Vhodná pre použitie do exteriéru i interiéru.

Balenie Vedro 25 kg
Farba Biela + prefarbené omietky podľa vzorkovnice (skupina 1 až 3)

Technické údaje

Základ	-	Pigmenty, kamenivo dispergované v silikónovej emulzii
Konzistencia	-	tekutá
Merná hmotnosť	kg/m ³	1900
Aplikačná teplota	°C	+5 / +25 (ideálna teplota 20°C vzduch i podklad)
Nasiakavosť	kg/m ² .h ^{0,5}	0,04
Permeabilita vody v kvapal.fáze	-	W2
Difúzny odpor	μ	0,25
Priepustnosť vodnej pary	-	V2
Súdržnosť	MPa	1,174
Prídržnosť k betónu	MPa	≥ 0,9
Doba zavädnutia	min.	10 – 20 (pri 20°C)
	min.	5 - 45 (pri 5 – 25)
Rýchlosť schnutia	hod	36 – 48 (Pozn.: pri 5 – 8°C až 72 hodín)
Spotreba	kg/m ²	1,9 – 2,4 (zrno 1,5 mm) 2,6 – 3,0 (zrno 2,0 mm) 3,3 – 3,8 (zrno 2,5 mm)

Skladovateľnosť V originálnom neotvorenom obale v priebehu 1.-12. mesiaca od dátumu výroby pri teplote 5-30°C. Behom 13.-24.mesiaca od dátumu výroby pri teplotách 5-10°C. Chráňte pred mrazom a priamym svetlom!



Technický list 10.26 Silikónová omietka ryhovaná (škrabaná)



Príprava povrchu

Povrch musí byť zbavený nečistôt, masntôt, prachu a voľných častíc. Povrch musí byť súdržný, čistý, bez biologického napadnutia, obsahu solí a masntôt. Podklad musíme zbaviť všetkých železných predmetov a hrdzavých škvŕn v podklade alebo je vhodné sanovať izolačným náterom. Všetky savé podklady zabezpečiť Silikónovou penetráciou pri spotrebe 0,15-0,25 kg/m².

- kontaktné zateplňovacie systémy** – vrchná armovacia stierka musí byť vyzretá (cca 2-3 dny pri hr. 3mm)
- nové omietky** musia byť vyzreté, lebo nanosené omietky výrazne spomalia proces karbonatácie
- staré omietky** musia byť súdržné, všetky neprilhavé časti sa musia odstrániť, umyť tlakovou vodou s prídavkom saponátu a povrch vyspraviť
- drevotrieskové, drevovláknité a sadrokartónové dosky** je nutné zbaviť prachu a voľných častí

Pokyny

Hmota je už pripravená k priamemu použitiu. V prípade potreby je možné hmotu ľahko pokropiť vodou a dôkladne premiešať. Nanáša sa po úplnom zaschnutí penetračného náteru cca po 8 až 24 hod. (podľa poveternosti) nerezovou stierkou v jednej vrstve o sile odpovedajúcej veľkosti zrna. Okamžite po nanosení mažeme tvrdým, štruktúrnym moltoprénovým valčekom vyřahať jemnú štruktúru alebo (najuřivanejši spôsob) po ktorom zavädnutie (cca 10 - 20 min. pri teplote 20°C inak podľa teploty a vlhkosti vzduchu môže byť rozmedzi doby zavädnuti 5 – 45 min.) nanosenú vrstvu omietky ľahkým tlakom penového alebo plastového hľaditka uhladieme. Doba schnutia pri teplote 23°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65 % je podľa hrúbky 36 až 48 hodín (pri 5 - 8°C a vysokej vlhkosti vzduchu až 72 hodín). Aplikáčné rozpätie teplôt pre nanosenie je 5 – 25°C. Pri práci chrániť aplikované plochy pred slnečným svetlom a do zaschnutia pred dažďom!!! Všetky pomôcky po práci umyť vodou a pri pracovných prestávkach chrániť proti zaschnutiu.

Aktualizácia

Aktualizované dňa: 01.08.2011

Vyhodnotené dňa: 01.06.2005

Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1, 900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100
IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149