

COLORSIL® GROB

Silikátová farba pre sanáciu prasklín



Použitie

Silikátová farba COLORSIL GROB je určená ako základný náter pod silikátové fasádne farby pre vyrovnanie a prekrytie drobných ustálených vád povrchu vápenných, vápenocementových, cementových a sanačných omietok, betónových panelov apod. Po aplikácii majú ošetrované povrchy vyrovnanú nasiakavosť a zjednotený povrch, čo je dôležité najmä pri aplikácii fasádnych farieb po opravách fasád. Nerovnomerná nasiakavosť podkladu a jeho rôzna povrchová štruktúra sú príčinou vzniku tmavších a svetlejších miest po nátere fasádou farbou. **Praskliny musia byť staticky ustálené. Najdôležitejšou vlastnosťou tejto farby je schopnosť prekryť vlasové trhliny do šírky až 0,6 mm. Nedá sa použiť na umelé hmoty, nevyzreté omietky, omietky s obsahom solí a syntetických polymérov, ďalej na biologicky napadnuté povrchy.**

Schválenie

Výrobok spĺňa požiadavky platných právnych predpisov. Na výrobok bolo vydané vyhlásenie o zhode. Výrobok nie je horľavou kvapalinou v zmysle platných noriem

Zloženie

Zmes pigmentov a plnív v silikátovom spojive modifikovanom styren-akrylátovým spojivom do 5%, s prídavkom aditív.

Nebezpečná zložka:

Kremičitan draselný, CAS 1312-76-1

Parametre farby

hustota	1500 kg/m ³
obsah neprchavých zložiek	59 %
pH	12,5

Parametre náteru

prestup vodných pár S _d	0,01 m
prídržnosť k podkladu	0,5 MPa

Príprava podkladu

Podklad musí byť nemastný, súdržný, čistý, suchý, bez biologického napadnutia a vodorozpustných solí. Omietky musia byť vyzreté - tj. cca 4 týždne po ich dokončení. Kontrolu vyzretia je možné vykonať pH papierikom alebo roztokom fenolftaleínu. Podklad nesmie obsahovať syntetické polyméry (napr. u niektorých typov najmä mokrych maltových zmesí). Staré nátery silikónových, akrylátových alebo polyvinylacetátových farieb musia byť bezo zvyšku odstránené a podklad by mal byť preštukovaný (zvyškový obsah syntetických polymérov môže znamenať problémy pri aplikácii). V prípade ak podklad obsahuje vodorozpustné soli alebo máte akékoľvek pochybnosti odporúčame prípravu povrchu konzultovať s technikom firmy. Všetky neprilnavé časti odstrániť, omyť tlakovou vodou s prídavkom saponátu. Trhliny presahujúce šírku 0,6 mm je odporúčané vyspraviť niektorou z vysprávkových mált. Pred náterom všetky nasiakavé podklady napenetrovať penetrátorom FIXASIL M.

Upozornenie: Všetky nenatierané plochy dôkladne zakryť - zanecháva neodstrániteľné stopy na všetkých silikátových povrchoch (sklo a glazúry obkladov a dlaždíc)!

Aplikácia

COLORSIL GROB sa nanáša v jednej až dvoch vrstvách, druhý náter sa vykonáva po úplnom zaschnutí predchádzajúcej vrstvy. Časový interval medzi nátermi závisí na klimatických podmienkach, doba schnutia je 6-12 hodín. Pri teplote 23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65 % je náter preschnutý do 24 hodín. **Aplikačné rozmedzie teplôt pre nanášanie je 5-30 °C. Pri aplikácii chrániť natierané plochy pred slnečným svitom a do zaschnutia pred dažďom!**

COLORSIL® GROB

Silikátová farba pre sanáciu prasklín



Riedenie

Dodáva sa v aplikačnej konzistencii, v prípade nutnosti riediť výhradne silikátovým penetrátorom FIXASIL M (max. do 10 %).

Spôsob nanášania

Valčekom, štetcom, nástrekom.

Spotreba

0,3-0,6 kg/m² podľa nasiakavosti podkladu.

Údržba

Pomôcky po skončení práce omyť vodou.

Hygiena a bezpečnosť práce

Zabrániť kontaktu s očami a pokožkou, používať osobné ochranné prostriedky (ochranné okuliare, pracovný odev, gumené rukavice). Pri práci nejest', nepiť a nefajčiť, dodržiavať všeobecné bezpečnostné a hygienické opatrenia pre prácu s chemikáliami. Prípravok je nutné zabezpečiť proti možnej manipulácii nepoučenými osobami. V miestach, kde sa pracuje s týmto prípravkom, musí byť dostupná voda (na výplach očí, omytie pokožky). Používať len v dobre vetraných priestoroch.

Pre používateľa je na vyžiadanie k dispozícii karta bezpečnostných údajov.

Prvá pomoc

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný v zmysle platnej chemickej legislatívy.

Pri vdýchnutí: Dopraviť postihnutého na čerstvý vzduch. Zaisťiť kľud, teplo, vyhľadať lekársku pomoc.

Pri styku s pokožkou: Zoblíeť kontaminovaný odev. Zasiahnutú pokožku umyť vodou a mydlom a ošetriť regeneračným krémom, v prípade pretrvávajúceho podráždenia vyhľadať lekára.

Pri zasiahnutí očí: Pokiaľ má postihnutý nasadené kontaktné šošovky, odstrániť tieto z očí, okamžite vyplachovať prúdom vody min. 15 minút pri roztvorených viečkach. Zásadne nepoužívať žiadne neutralizačné roztoky. Vyhľadať lekárske ošetrovanie.

Pri požití: Ústa vypláchnuť pitnou vodou, vypiť asi 0,5 l studenej vody. Privolať lekára. Zvracanie nevyvolávať, pri spontánnom zvracaní zaisťiť, aby nedošlo k uduseniu zvratkami.

Skladovanie

Skladovať je možné v originálnych dokonale uzatvorených obaloch, oddelene od potravín, nápojov a krmív, 24 mesiacov od dátumu výroby, pri teplote od +5 °C do +25 °C. VÝROBOK NESMIE ZAMRZNÚŤ.

Upozornenie

Tento produkt nie je nutné považovať za nebezpečný odpad. Kód odpadu 08 01 12/15 01 02. Prepravovať len pri teplotách od +5 °C do +35 °C. Výrobca neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácií.

Balenie

7,5 a 15 kg

Dátum revízie: 5. 1. 2015