

COLORSIL GROB

Silikátová barva pro sanaci prasklin

- Použití:** Silikátová barva COLORSIL GROB je určena jako základní nátěr pod silikátové fasádní barvy pro vyrovnání a překrytí drobných ustálených vad povrchu omítek, betonových panelů apod. Po aplikaci mají ošetřené povrchy vyrovnanou savost a sjednocený povrch, což je důležité zejména při aplikaci fasádních barev po opravách fasád. Nestejná savost podkladu a jeho různá povrchová struktura jsou příčinou vzniku tmavších a světlejších míst po nátěru fasádní barvou. Nejdůležitější vlastností této barvy je schopnost překrýt vlasové trhliny do šířky až 0,6 mm. Praskliny musí být staticky ustálené.
Nehodí se na umělé hmoty, omítky s obsahem solí a biologicky napadené povrchy.
- Schválení:** Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě.
- Složení:** Směs pigmentů a plniv v silikátovém pojivu s přísadou akrylátového pojiva do 5%, hydrofobního prostředku a aditiv - neobsahuje těžké kovy. Nebezpečná látka: křemičitan draselný CAS: 1312-76-1
- Parametry barvy:**
- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| objemová hmotnost | 1.500 kg/m ³ , |
| obsah netěkavých složek | min 65 % . |
| pH | 12,5. |
- Parametry nátěru:**
- | | |
|-------------------------------------|---------------|
| přídržnost k podkladu | min. 0,5 MPa, |
| ekvivalentní difuzní tloušťka (ČSN) | 0,1 m. |
- Příprava podkladu:** Podklad musí být soudržný, čistý, suchý, bez biologického napadení a vodorozpustných solí. Omítky musí být vyzrálé – tj cca 4 týdny po jejich dokončení. Kontrolu vyzrání lze provést pH papírkem nebo fenoftaleinem. Staré nátěry silikonových, akrylátových nebo polyvinilacetátových barev musí být bezzbytku odstraněny a podklad by měl být přeštukován. Všechny nepřilnavé části odstranit, omýt tlakovou vodou s přidávkem saponátu. Trhliny přesahující šíři 0,6 mm vyspravit některou ze správkových malt. Povrchy není většinou nutné penetrovat.
- Upozornění:** Všechny nenatírané plochy důkladně zakrýt - zanechává neodstranitelné stopy na všech silikátových površích (sklo a glazury obkladů a dlaždic)!
- Aplikace:** COLORSIL GROB se nanáší v jedné až dvou vrstvách, druhý nátěr se provádí po úplném zaschnutí předchozí vrstvy. Časový interval mezi nátěry je závislý na klimatických podmínkách, doba schnutí je 6 – 12 hodin, při teplotě 23°C a relativní vlhkosti vzduchu 65 % je nátěr proschlý do 24 hodin.
Aplikační rozmezí teplot pro nanášení je 5 – 30°C.
Při aplikaci chránit natírané plochy před slunečním svitem a do zaschnutí před deštěm!
- Ředění:** Dodává se v aplikační konzistenci, v případě nutnosti ředit výhradně silikátovým penetratorem FIXASIL M SCH 04 max do 10%.
- Způsob nanášení:** Válečkem, štětcem, stříkáním.
- Spotřeba:** 0,3 -0,6 kg / m² - podle savosti podkladu.
- Údržba:** Pomůcky po skončení práce omýt vodou.
- Hygiena a bezpečnost práce:** Kapalný výrobek má silně dráždivé až leptavé účinky především na pokožku, sliznice a oči. Při dlouhodobém a opakovaném kontaktu může u vnímavých osob vyvolávat alergické reakce. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci omýt ruce vodou a ošetřit reparačním krémem.
Symbol nebezpečnosti: Xi – dráždivý.
- | | |
|-----------------|--|
| R věty: R 36/38 | Dráždí oči a kůži |
| S věty: S2 | Uchovávejte mimo dosah dětí |
| S24/25 | Zamezte styku s kůží a očima |
| S36/37/39 | Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice, brýle nebo štít |
| S46 | Při požití okamžitě vyhledejte lékaře. pomoc a ukažte tento obal nebo označení |

První pomoc: Projeví-li se zdravotní potíže (po vstříknutí do oka, po vdechnutí aerosolu), v případě požití nebo v případě pochybností uvědomit lékaře. Při bezvědomí nepodávat nic ústy. Při nadýchání dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Zajistit klid, teplo, vyhledat lékařskou pomoc. Při nepravidelném dýchání nebo zástavě dechu provést umělé dýchání. Při bezvědomí stabilizovat na boku a vyhledat lékařskou pomoc. Při styku s kůží odložit potřísněný oděv. Kůži omýt velkým množstvím vody, popř. mýdlem nebo jiným obdobným šetrným mycím prostředkem. Po umytí ošetřit vhodným regeneračním krémem. Nepoužívat ředidla nebo rozpouštědla. Při zasažení očí ihned promývat proudem čisté vody po dobu minimálně 15 minut. Vyhledat lékařskou pomoc. Při požití vypláchnout ústa vodou, dát vypít asi 1/4 až 1/2 l vody. Nevyvolávat zvracení. Vyhledat okamžitě lékařskou pomoc. Zajistit klid, teplo.

Požárně technická charakteristika: Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 650201.

Skladování: Skladovat lze v původních neotevřených obalech během 1.-12. měsíce od data výroby při teplotě 5 – 30°C. Během 13.-24. měsíce od data výroby při teplotách 5 – 10°C. Maximální skladovatelnost 24 měsíců. Výrobek nesmí zmrznout.

Balení: 17,5 kg

Přeprava: Přepravovat pouze při teplotách od +5°C do +30°C.