

SILCOLOR R

Silikonová omítkovina rustikální se zrnem

- Použití:** SILCOLOR R je silikonová dekorativní omítkovina rustikálního typu (nazývá se též zatíraná nebo zrno na zrno) určená pro finální úpravu omítek, betonových panelů, zateplovacích systémů, sádkartonových povrchů a jiných lehčených stavebních materiálů. Je efektivní úpravou všech stavebních konstrukcí. Ošetřený povrch je vysoce hydrofobní a zůstává dlouho čistý. Vyrábí se ve velikosti zrna 1,5 nebo 2mm.
- Schválení:** Výrobek splňuje požadavky zákona č.22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě.
- Složení:** Směs pigmentů, plniv a kameniv dispergovaných v silikonové emulzi s přídavkem akrylátové disperze a aditiv.
- Odstín:** Vyrábí se jako bílá. Odstíny lze připravit podle firemního vzorkovníku v sídle firmy nebo u obchodních partnerů vybavených tónovacími stroji. Varianta se zrnem 1,5 a 2 mm se vyrábí i bázi C určené pro tónování tmavých odstínů.
- Parametry nátěrové hmoty :** obsah netěkavých složek min 80 % ,
měrná hmotnost cca 1900 kg/ m3.
- Parametry zaschlého nátěru :** nasákavost 0,04 kg/m2.h0,5
difúzní odpor 0,25 m,
přídržnost k betonu 0,9 MPa.
- Příprava povrchu:** Povrch musí být soudržný, čistý, bez biologického napadení a obsahu solí. Podklad musíme zbavit všech železných předmětů a rezavých skvrn v podkladu nebo je vhodně sanovat izolačním nátěrem.
- kontaktní zateplovací systémy** – vrchní armovaná stěrka musí být vyzrálá (cca 2-3 dny při tl. 3mm),
 - nové omítky** musí být vyzrálé, neboť nanesené omítkoviny výrazně zpomalí proces karbonatace,
 - staré omítky** musí být soudržné, všechny nepřilnavé části se musí odstranit, omýt tlakovou vodou s přídavkem saponátu a povrch vyspravit,
 - dřevotřískové, dřevovláknité a sádkartonové desky** je nutné zbavit prachu a volných částí.
- Všechny savé podklady napustit penetratorem PENESIL SCH 09 nebo pod probarvené omítkoviny doporučujeme povrch fasády opatřit základním penetračním nátěrem PENESIL O – SCH 09.0100 v odstínu omítkoviny.
- Aplikace:** SILCOLOR R se nanáší po úplném zaschnutí penetračního nátěru cca po 8 až 24 hod. (podle povětrnosti) nerezovou stěrkou v jedné vrstvě o síle cca 1,5 nebo 2 mm (dle velikosti zrna). Okamžitě po nanesení můžeme tvrdým, strukturálním moltoprénovým válečkem vytahat jemnou strukturu nebo (nejužívanější způsob) po krátkém zavadnutí (cca 10 - 20 min. při teplotě 20°C jinak dle teploty a vlhkosti vzduchu m ůže být rozmezí doby zavadnutí 5 – 45 min.) nanesenou vrstvu omítkoviny lehkým tlakem pěnového nebo plastového hladítka uhladíme. Doba schnutí při teplotě 23°C a relativní vlhkosti vzduchu 65 % je podle tloušťky 36 až 48 hodin (při 5 - 80C a vysoké vlhkosti vzduchu až 72 hodin).
- Aplikační rozmezí teplot pro nanášení je 5 – 25°C. P ři práci chránit aplikované plochy před slunečním svitem a do zaschnutí před deštěm!**
- Způsob nanášení :** nerez. stěrkou.
- Spotřeba:** dle velikosti zrna cca 2,2 – 2,6 ; 2,9 – 3,6; kg/m2
- Ředění:** Omítkovina má viskozitu seřízenou pro práci uvedeným náradím.
- Údržba:** Všechny pomůcky po práci omýt vodou a při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí.
- Hygiena a bezpečnost práce:** Výrobek není chemicky nebezpečným přípravkem ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Může však mít dráždivé účinky především na oči, méně na pokožku. Nelze vyloučit vznik alergie. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci omýt ruce vodou a ošetřit reparačním krémem. Uchovávat mimo dosah dětí. Zamezte styku s očima. Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.
- První pomoc:** Při náhodném požití vypláchnout ústa vodou a vypít asi 0,5 l vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc. Při zasažení očí vymývat rozevřené oči 10 – 15 minut vodou, vyhledat lékařskou pomoc. Při zasažení kůže sejmout kontaminovaný oděv a kůži umýt vodou a mýdlem.
- 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. B egem 13.-24. měsíce od data výroby při teplotách 5-10°C. Maximální skladovatelnost 24 měsíců. **VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT.**

Přeprava: Přepravovat pouze při teplotách od +5°C do +35°C.

Balení: 25 kg.

