

TEHNIČKI LIST 01.02.05-BS



SILICONE Primer

Silikonski temeljni premaz

1. Opis, primjena

SILICONE Primer je izrađen na osnovi vodene emulzije silikonskih smola, temeljni premaz za sve vrste fasadnih površina (mineralnih i drugih maltera, betona, vlaknenocementnih ploča, itd.). Upotrebljava se posebno prije bojenja silikonskim ili akrilnim fasadnim bojama (također prije bojenja krečnim fasadnim bojama, posebno ako prebojene površine dodatno hidrofobiziramo silikonskim vodoodbojnim sredstvima) i prije upotrebe silikonskih ili akrilnih dekorativnih maltera.

Dobro penetrira u podlogu, egalizira je u pogledu upijanja vode, jako povećava vodoodbojnost i smanjuje rastapanje u vodi brzo topivih soli na površini podloge ili tik ispod nje. Na podlogu veže prašinu i druge slabo prihvaćene dijelove koje čišćenjem iz bilo kojeg razloga nismo mogli odstraniti.

2. Nijanse

- bijela (nijansa 1001)

3. Tehnički podaci

Pakovanja	5 l	
Gustoća	~1,005 kg/dm ³	
Omjer razrjeđenja sa vodom	1:1	
Vrijeme sušenja T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %	Suho na dodir	~2 h
	Primjereno za daljnju obradu	4-6 h
	Postignuta je otpornost na ispiranja oborinskom vodom	24 h
Sadržaj lako hlapljivih organskih tvari (VOC)	8 g/l	
Zahtjev EU VOC – kategorija	A/g <30	

Potrošnja	90-100 ml/m ²
Preporučeni broj premaza	1

4. Uslovi za ugradnju

Temperatura zraka i zidne podloge neka ne bude niža od +5 °C i ne viša od +35 °C, relativna vlažnost zraka ne viša od 80 %.

Fasadne površine od sunca, vjetra i padavina zaštitimo sa zavjesama; međutim, unatoč takvoj zaštiti po kiši, magli ili jakom vjetru (≥30 km/h) ne radimo.

5. Priprema površine

Podloga neka bude tvrda, suha i čista bez slabo vezanih dijelova, prašine, ostataka oplatnih ulja, masti i druge prljavštine. Prije svega za vrlo prljave površine, za sve nove betonske površine, te površine zaražene sa zidnim algama i plijesnima preporučujemo pranje s mlazom vruće vode ili pare. Zatim po pranju obavezno dezinficujemo.

Prije nanošenja SILICONE Primer-a, novo ugrađene maltere i izravnavajuće mase u normalnim uslovima (T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %) sušimo, odnosno dozrijevamo najmanje 1 dan za svaki mm debljine a za betonske podloge, vrijeme sušenja minimalno je mjesec dana. Kod obnavljajućeg bojenja, s podloge u cijelosti odstranimo sve stare slabo prihvaćene i u vodi lako topive slojeve, špricanee i druge dekorativne nanose.

Prilikom mogućeg krpeljenja bilo kakvih oštećenih površina, koristimo samo postupke kojim zakrpljenoj površini, u pogledu hrapavosti, osiguravaju visok stepen egaliziranosti.

6. Uputstvo za upotrebu

Proizvod prije upotrebe samo dobro promiješamo i s vodom razrijedimo u omjeru 1 : 1. Količine koje su nam potrebne za premazivanje pojedinih ploha izračunamo ili procijenimo iz površine tih ploha i podataka o prosječnoj potrošnji, u specifičnim primjerima potrošnju odredimo mjerenjem na dovoljno velikoj testnoj plohi.

Nanosimo ga molerskom četkom primjerenom za nanos disperzijskih premaza, možemo i sa dugodlakim krznenim odnosno tekstilnim molerskim valjkom (dužina dlaka odnosno niti je 18 - 20 mm); upotrebljivo je prirodno i umjetno krzno, te tekstilne obloge različitih sintetičkih niti – (poliamid, dralon, vestan, najlon, perlon ili poliester) ili špricanjem u jednom sloju. Prilikom nanošenja valjkom upotrebljavamo odgovarajuću mrežicu za cijedenje.

Za špricanje možemo upotrebljavati klasične visokopritisne i moderne niskopritisne pištolje različitih vrsta (s "vanjskim" ili "unutrašnjim miješanjem zraka"), također i "airless" agregate najrazličitijih izvedbi, glede izbora premjerenih mlaznica i radnog pritiska poštujemo uputstva proizvođača. Pojedinu zidnu plohu bojimo bez prekida od jednog do drugog krajnjeg ruba. Za standardan dugodlaki molerski valjak ili pištolj za špricanje nedostupne površine (uglovi, žljebovi, uske špalete, i sl..) bez obzira na prije navedeno, pri svakom nanosu boje uvijek prvo obradimo, pomognemo se primjerenom četkom ili primjerenim manjim molerskim valjkom.

Alat odmah poslije upotrebe temeljito operemo vodom, osušene ostatke ne možemo odstraniti.

7. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

Skladištenje i transport na temperaturi od +5°C do +25°C, zaštićeno od direktne sunčeve svjetlosti, čuvati van dohvata djece, NE SMIJE SMRZNUTI!!

Rok trajanja u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 12 mjeseci.

8. Druge informacije

Tehničke upute temeljene su na našem iskustvu i služe kao smjernica za postizanje optimalnih rezultata. Ne preuzimamo nikakvu odgovornost za štetu nastalu nepravilnim odabirom proizvoda, nepravilnom upotrebom ili nestručnim radom. JUB također ne snosi nikakvu odgovornost u slučajevima kada je podloga za nanošenje naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili s materijalima neodgovarajuće kvalitete drugih proizvođača. U slučaju nanošenja naših proizvoda na postojeće podloge od starih premaza ili prethodno pripremljene podloge s

materijalima drugih proizvođača, prije početka radova obvezno je izraditi odgovarajuća probna polja sa svim predviđenim primjenama JUB proizvoda, u skladu sa tehničkim uputama.

Sigurnosne mjere: Slijedite upute iz sigurnosno-tehničkog lista (BTL-a) proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamjenjuje sva prethodna izdanja. JUB zadržava pravo izmjene i dopune podataka u budućnosti.

Oznaka i datum izdavanja: TDS 031/25-pek, 14.05.2026