

TEHNIČKI LIST 01.03.03-SRL



SILICATE Primer

Silikatni osnovni premaz

1. Opis i upotreba

SILICATE Primer je osnovni premaz, izrađen na osnovi kalijumovog vodenog stakla, za krečne i krečno cementne fasadne i unutrašnje zidne podloge pre bojenja silikatnim bojama i pre ugradnje silikatnih dekorativnih maltera. SILICATE Primer se koristi za razređivanje silikatnih zidnih boja i drugih silikatnih premaza, kao i silikatnih maltera.

Hemijski se veže za kreč u podlozi, egalizuje je u pogledu upijanja vode, na sebe veže prašinu i druge slabo prihvaćene delove koje čišćenjem iz bilo kojeg razloga nisu odstranjene.

2. Nijansiranje

-belo (nijansa 1001)
Ne nijansira se.

3. Tehnički podaci

Pakovanje	5 l
Gustina	1,048 kg/dm ³
Razređenje vodom - zapreminska	1:1
Vreme sušenja	Suvo na dodir 2 h
T = +20 °C, relativna vlažnost vazduha = 65 %	Primereno za dalju obradu 12 h
	Otpornost površine na ispiranje atmosferskom vodom 24 h
Sadržaj lako isparivih organskih materija (VOC)	3 g/l
Zahtev EU VOC - kategorija	A/g <30
Potrošnja	90-100 ml/m ²

Preporučen broj slojeva

1

4. Uslovi ugradnje

Temperatura vazduha i zidne podlage ne treba da bude niža od +5 °C i ne viša od +30 °C, relativna vlažnost vazduha ne viša od 80 %. Fasadne površine zaštiti zavesama od direktnog dejstva sunčeve svetlosti, vetra, padavina, ali i sa zaštitom ne raditi u slučajevima kada pada kiša, kada je prisutna magla ili jak vетар ($\geq 30 \text{ km/h}$).

5. Priprema podlage

Podloga mora biti čvrsta, suva i čista – bez slabo vezanih delova, prašine, ostataka oplatnih ulja, masti i druge prijavštine. Pri upotrebi na vrlo zaprljanim betonskim površinama, zaraženim algama i plesnima preporučujemo pranje površina pod mlazom vruće vode ili pare – posle pranja površinu obavezno dezinfikovati. Novougrađene maltere i izravnavajuće mase u normalnim uslovima ($T = +20 \text{ °C}$, rel. vl. vazduha = 65 %) sušiti, odnosno dozrevati najmanje 1 dan za svaki mm debljine. Stare, loše vezane i u vodi rastvorljive premaze, smese i druge dekorativne slojeve u potpunosti ukloniti sa površine. U slučaju eventualnog popravljanja na bilo koji način oštećenih površina, raditi tako da se obezbedi, u pogledu hraptavosti, što ujednačenija podoga.

6. Uputstvo za upotrebu

Proizvod pre upotrebe dobro promešati i vodom razrediti u razmeri 1 : 1. U slučaju da se podloga predbojava osnovnim premazom, mešati ga sa vodom i jednom od JUB ovih silikatnih zidnih boja (može se upotrebiti SILICATECOLOR ili REVITALCOLOR, a za pripremu unutrašnjih površina i JUPOL SILIKAT) u razmeri 1 : 1 : 1. Potrebne količine materijala se mogu proceniti na osnovu površine i date prosečne potrošnje, a u specifičnim slučajevima potrošnju odrediti merenjem na testnoj površini.

7. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

Skladištenje i transport pri temperaturama +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktnog uticaja sunca, izvan dohvata dece, NE SME SMRZNUTI!

Rok trajanja pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: 12 meseci.

8. Ostale informacije

Tehnička uputstva su izrađena na osnovu naših iskustava, i služe kao smernica za postizanja optimalnih karakteristika materijala. Ne preuzimamo odgovornost za štetu izazvanu pogrešnim izborom materijala, nepravilnom upotrebom ili aplikacijom. Takođe, JUB ne snosi odgovornost ukoliko je podloga za aplikaciju naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili predstavlja materijale neodgovarajućeg kvaliteta drugih proizvođača. U slučaju primene naših proizvoda na podlage sa stariim premazima ili prethodno pripremljene podlage koristeći materijale drugih proizvođača, obavezno je pre početka radova materijal testirati na probnim poljima za sve planirane namene, a u skladu sa tehničkim uputstvima.

Mere bezbednosti: Slediti uputstva na bezbednosnom listu proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamenjuje sva predhodna izdanja, zadržavamo pravo mogućih kasnijih izmena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja: TRC- 053/17-pek, 08.03.2025