

TEHNIČKI LIST 01.03.03-HRV



SILICATE Primer

Silikatni temeljni premaz

1. Opis, primjena

SILICATE Primer je temeljni premaz na bazi kalijevog vodenog stakla i namijenjen za vapnene i vapneno-cementne fasadne i unutarnje zidne površine prije bojanja silikatnim bojama i prije nanošenja silikatnih dekorativnih žbuka. SILICATE Primer se također može koristiti za razrijeđene silikatne zidne boje i druge silikatne premaze kao i silikatne dekorativne žbuke.

Kemijski se veže za kamenac u podlozi, izjednačava ga u pogledu upojnosti vode, te na sebe veže prašinu i druge slabo prijanjajuće čestice, koje se iz bilo kojeg razloga nisu mogle ukloniti čišćenjem.

2. Nijanse

- Bijela (nijansa 1001)

3. Tehnički podaci

Pakiranje		5 l
Gustoća		1,048 kg/dm ³
Razrjeđivanje vodom volumno		1:1
Vrijeme sušenja T = +20 °C, relativna vlažnost zraka = 65 %	Suho na dodir	2 h
	Primjereno za daljnju obradu	12 h
	Postizanje otpornosti površine na ispiranje oborinskom vodom	24 h
Sadržaj hlapivih tvari (HOS)		3 g/l
EU HOS zahtjev - kategorija		A/g <30
Petrošnja		90-100 ml/m ²

Preporučeni broj slojeva

1

4. Uvjeti ugradnje

Temperatura zraka i zidne površine treba biti između +8°C i +30°C, a relativna vlažnost zraka ispod 80 %. Fasadne površine zaštititi od sunca, vjetra i oborina zaštitnim mrežama za skele; međutim unatoč takvoj zaštiti ne izvoditi nikakve radove po kiši, magli ili jakom vjetru (≥ 30 km/h).

5. Priprema podloge

Površina mora biti čvrsta, suha i bez ikakvih loše prihvaćenih čestica, prašine, ostataka ulja za oplata, masti ili drugih nečistoća. Pranje površine visokotlačnim vodenim mlazom (vrućom vodom ili parom) posebno se preporučuje uglavnom za vrlo prljave fasadne površine i fasadne površine zaražene zidnim algama i plijesnima. Takve površine je potrebno dezinficirati nakon pranja.

U normalnim uvjetima ($T = +20$ °C, relativna vlažnost zraka = 65 %) novonanesene žbuke i izravnavajuće mase ostaviti da se osuše ili odleže najmanje 1 dan za svaki mm njihove debljine. U slučaju obnavljajućeg bojanja s podloge temeljito odstraniti sve stare slabo prihvaćene premaze, kitove i druge dekorativne premaze koji se lako otapaju u vodi.

U slučaju eventualnog saniranja fasadnih površina koje su na bilo koji način oštećene, pridržavati se samo onih postupaka koji u pogledu hrapavosti osiguravaju što veću razinu izjednačenosti s krpanom površinom.

6. Uputa za upotrebu

Prije nanošenja proizvod dobro promiješajte i razrijedite s vodom u omjeru 1 : 1. Ukoliko površinu želite barem donekle vidljivo obojiti temeljnim premazom, pomiješajte ga s vodom i jednim od JUB-ovih silikatnih boja (mogu se koristiti Silicatecolor ili za unutarnje površine i JUPOL Bio silicate) u omjeru 1 : 1. 1. Količine potrebne za premazivanje pojedinih površina izračunavaju se odnosno procjenjuju na temelju površine tih površina i podatke o potrošnji, a u određenim slučajevima potrošnja se utvrđuje mjerenjem na dovoljno velikoj ispitnoj površini.

Nanesite temeljni premaz u jednom sloju kistom prikladnim za nanošenje disperzijskih premaza ili dugodlakim krznjenim ili tekstilnim valjkom (duljina niti je 18 - 20 mm; mogu se koristiti: umjetno krzno ili tekstilne obloge od različitih sintetičkih niti – poliamid, dralon, vestan, najlon, perlon ili poliestar). Pri nanošenju premaza valjkom upotrijebite odgovarajuću mrežicu za ocjeđivanje.

Pojedinu zidnu plohu premazujte bez prekida od jednog ugla zida do drugog. Površine nedostupne standardnom valjku s dugim nitima (kutovi, žljebovi, uske površine i sl.) uvijek najprije tretirajte odgovarajućim kistovima ili manjim valjcima prilagođenim postojećim uvjetima.

Alat temeljito operite vodom odmah nakon upotrebe, osušene mrlje se ne mogu ukloniti.

7. Skladištenje, transportni uvjeti i trajnost

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

Trajnost skladištenja 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 uporabom 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, sukladno tehničkim uputama.

Sigurnosne mjere: Slijedite upute na sigurnosno-tehničkom listu proizvoda.

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

Oznaka i datum izdavanja: TRC- 053/17-pek, 12.11.2024