

TEHNIČNI LIST 01.02.01-slo
 OSNOVNI PREMAZI

SILICATEPRIMER (JUBOSIL GX)

silikatni osnovni premaz

1. Opis, uporabnost

SILICATEPRIMER je na osnovi kalijevega vodnega stekla izdelan **osnovni premaz za apnene in apnenocementne fasadne in notranje zidne podlage pred barvanjem s silikatnimi barvami in pred vgradnjo silikatnih dekorativnih ometov**. Silikatne zidne barve in druge silikatne premaze ter silikatne dekorativne omete z njim lahko tudi redčimo.

Kemično se veže na apno v podlagi, jo glede vpijanja vode egalizira, nanjo veže tudi prašne in druge slabo oprijete delce, ki jih s čiščenjem iz kakršnegakoli razloga nismo mogli odstraniti.

2. Način pakiranja

plastična vedra po 5 l

3. Tehnični podatki

| | | |
|---|---|---|
| gostota (kg/dm ³) | | ~1,05 |
| čas sušenja T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 % (ur) | suho na otip | ~2 |
| | primerno za nadaljnjo obdelavo | ~12 |
| | da je dosežena odpornost pred izpiranjem s padavinsko vodo | ~24 |
| vsebnost lahko hlapnih organskih snovi HOS (VOC) (g/l) | | <3 zahteva EU VOC – kategorija A/g (od 01.01.2010): <30 |

glavne sestavine: stirenakrilatno vezivo, kalijevo vodno steklo , voda

4. Priprava podlage (če izdelek uporabljam kot osnovni premaz)

Podlaga mora biti trdna, suha in očiščena slabo vezanih delcev, prahu, ostankov opažnih olj, masti ali druge umazanije. Predvsem za zelo umazane fasadne površine in fasadne površine okužene z zidnimi algami in plesnimi priporočamo pranje s curkom vroče vode ali pare – slednje po pranju obvezno dezinficiramo.

Novo vgrajene omete in izravnalne mase v normalnih pogojih (T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %) sušimo oziroma zorimo najmanj 1 dan za vsak mm debeline. Pri obnovitvenih barvanjih s podlage v celoti odstranimo vse stare slabo oprijete in v vodi hitro razmočljive opleske, obrizge in druge dekorativne nanose.

Pri morebitnem krpanju kakorkoli poškodovanih površin se poslužujemo le postopkov, ki pokrpani površini v pogledu hrapavosti zagotavljajo kar se da visoko stopnjo egalnosti.

5. Navodilo za uporabo (če izdelek uporabljam kot osnovni premaz)

Izdelek pred uporabo dobro premešamo in ga z vodo razredčimo v razmerju 1 : 1. V primerih, ko želimo z osnovnim premazom podlago tudi vsaj nekoliko podbarvati, ga mešamo z vodo in eno izmed JUB-ovih silikatnih zidnih barv (uporabimo lahko JUBOSILCOLOR SILICATE ali REVITALCOLOR SILICATE, za pripravo notranjih površin pa tudi JUPOL SILIKAT) v razmerju 1 : 1 : 1. Količine, ki jih potrebujemo za premazovanje posameznih ploskev, izračunamo ali ocenimo iz površine teh ploskev in podatkov o povprečni porabi, v specifičnih primerih pa porabo določimo z merjenjem na dovolj veliki testni ploskvi.



Nanašamo ga s pleskarskim čopičem primernim za nanos disperzijskih premazov ali z dolgodlakim krznenim oziroma tekstilnim pleskarskim valjčkom (dolžina dlak oziroma niti je 18 do 20 mm; uporabno je umetno krzno oziroma tekstilne obloge iz različnih sintetičnih niti – poliamid, dralon, vestan, nylon, perlon ali poliester), v enem sloju. Pri nanašanju z valjčkom uporabljam primerno odcejalno mrežo.

Posamezno zidno ploskev premazujemo brez prekinitve od enega do drugega skrajnega robu. Za standarden dolgodlak pleskarski valjček nedostopne površine (koti, vogali, žlebovi, ozke špalete, ipd.) vedno obdelamo najprej, pomagamo pa si s primernimi čopiči ali danim pogojem prirejenimi manjšimi pleskarskimi valjčki.

Premazovanje je možno le v primernih vremenskih razmerah oziroma v primernih mikroklimatskih pogojih: temperatura zraka in zidne podlage naj ne bo nižja od +8 °C in ne višja od +30 °C, relativna vlažnost zraka pa ne višja od 80 %. Fasadne površine pred soncem, vetrom in padavinami zaščitimo z zavesami, kljub taki zaščiti pa v dežu, megli ali ob močnem vetrju ($\geq 30 \text{ km/h}$) ne delamo.

Okvirna oziroma povprečna poraba:

| | |
|----------------|---|
| SILICATEPRIMER | 90 – 100 ml/m ² , odvisno od vpojnosti in hrapavosti podlage oziroma |
| | približno 60 – 70 ml/m ² za pripravo mešanice za podbarvanje |

6. Čiščenje orodja, ravnanje z odpadki

POZOR! Pred nanašanjem silikatnih premazov dobro zaščitimo okenske in vratne okvirje, okenske police, pa tudi okenska stekla in druge izpostavljene površine, saj madežev ni možno odstraniti.

Orodje takoj po uporabi temeljito operemo z vodo.

Neporabljen premaz (samo tistega, ki ga nismo redčili!) v dobro zaprti embalaži shranimo za morebitna popravila ali kasneje uporabo. Neuporabnih tekočih ostankov ne zlivamo v kanalizacijo, vodotoke ali v okolje in jih ne odstranjujemo skupaj z gospodinjskimi odpadki. Zmešamo jih s cementom (lahko dodamo tudi otredele maltne ostanke in odpadke, pesek, žagovino) in otredele odstranimo na odlagališče gradbenih (klasifikacijska številka odpadka: 17 09 04) ali komunalnih odpadkov (klasifikacijska številka 08 01 12).

Očiščena embalaža se lahko reciklira.

7. Varstvo pri delu

Pri uporabi izdelka upoštevajte splošna navodila in predpise iz varstva pri gradbenih in slikopleskarskih delih.

Izdelek vsebuje kalijev vodno steklo, ki draži oči in kožo, zato pri delu uporablajte temu primerena osebna zaščitna sredstva.

Z izpiranjem z vodo si pomagajte, če izdelek pride v stik s kožo ali če vam pade oziroma brizgne v oči – v tem primeru poiščite tudi zdravniško pomoč.

8. Skladiščenje, transportni pogoji in trajnost

Skladiščenje in transport pri temperaturi +5 °C do +25 °C, zaščiteno pred direktnim osončenjem, izven dosega otrok, NE SME ZMRZNITI!

Trajnost pri skladiščenju v originalno zaprti in nepoškodovani embalaži: najmanj 12 mesecev.

9. Kontrola kakovosti

Kakovostne karakteristike izdelka so določene z internimi proizvodnimi specifikacijami in s slovenskimi, evropskimi in drugimi standardi. Doseganje deklariranega oziroma predpisanega kvalitetnega nivoja zagotavlja v JUB-u že več let uveden sistem celovitega obvladovanja in kontrole kakovosti ISO 9001, ki obsega dnevno preverjanje kvalitete v lastnih laboratorijih, občasno pa na Zavodu za gradbeništvo v Ljubljani in drugih neodvisnih strokovnih ustanovah doma in v tujini. V proizvodnji izdelka strogo upoštevamo slovenske in evropske standarde s področja varovanja okolja in zagotavljanja varnosti in zdravja pri delu, kar dokazujemo s certifikatoma ISO 14001 in OHSAS 18001.



10. Druge informacije

Tehnična navodila v tem prospektu so dana na osnovi naših izkušenj in s ciljem, da se pri uporabi izdelka dosežejo optimalni rezultati. Za škodo, povzročeno zaradi napačne izbire izdelka, zaradi nepravilne uporabe ali zaradi nekvalitetnega dela, ne prevzemamo nikakršne odgovornosti.

Ta tehnični list dopoljuje in zamenjuje vse predhodne izdaje, pridržujemo si pravico do morebitnih poznejših sprememb in dopolnitev.

Oznaka in datum izdaje: **TRC-189/10-gru-tor**, 04.02.2010

JUB kemična industrija d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, Slovenija
T: (01) 588 41 00 h.c.
(01) 588 42 17 prodaja
(01) 588 42 18 ali 080 15 56 svetovanje
F: (01) 588 42 50 prodaja
E: jub.info@jub.si
www.jub.eu



Proizvod je izdelan v organizaciji, ki je imetnik certifikatov ISO 9001:2008,
ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007