

TEHNIČKI LIST 01.02.01.-hr
 TEMELJNI PREMAZI

SILICATEPRIMER (JUBOSIL GX)

silikatni temeljni premaz

1. Opis, upotreba

SILICATEPRIMER je na osnovi kalijevog vodenog stakla izrađen **temeljni premaz za vapnene i vapnencementne fasadne i unutarnje zidne podloge prije bojanja silikatnim bojama i prije ugradnje silikatnih dekorativnih žbuka. S njime možemo riješiti silikatne zidne boje i druge silikatne premaze, te silikatne žbuke.**

Kemijski se veže na vapno u podlozi, egalizira ju u pogledu upijanja vode, te na sebe veže prašinu i druge slabo prihvaćene dijelove koje čišćenjem iz bilo kojeg razloga nismo mogli odstraniti.

2. Način pakiranja

Plastične kante od 5 l

3. Tehnički podatci

gustoća (kg/dm ³)		~1,05
vrijeme sušenja T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 % (ur)	suho na opip	~2
	primjereno za daljnju obradu	~12
	da je postignuta otpornost na ispiranja oborinskom vodom	~24
sadržaj lahko hlapivih organskih tvari HOS (VOC) (g/l)		<3 zahtjev EU VOC – kategorija A/g (od 01.01.2010): <30

glavni sastojci: stirenakrilatno vezivo, kalijevo vodeno staklo, voda.

4. Priprema podloge (ako proizvod upotrebljavamo kao temeljni premaz)

Podloga mora biti tvrda, suha i očišćena od slabo prihvaćenih djelova, prašine, ostataka oplatnih ulja, masti ili druge prljavštine. Prije svega za vrlo zaprljane fasadne površine, te fasadne površine zaražene zidnim algama i plijesnim preporučamo pranje mlazom vruće vode ili pare – poslije pranja površinu obavezno dezinficiramo.

Novougrađene žbuke i izravnavajuće mase u normalnim uvjetima (T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %) sušimo, odnosno dozrijevamo najmanje 1 dan za svaki mm debljine. Kod obnavljajućeg bojanja s podloge u cijelosti odstranimo sve stare slabo prihvaćene i u vodi lako topive slojeve, špriceve i druge dekorativne nanose.

Prilikom mogućeg krpanja bilo kakvih oštećenih površina koristimo samo postupke kojim pokrpane površine u pogledu hrapavosti osiguravaju visoki stupanj egaliziranosti.

5. Uputstvo za upotrebu (ako proizvod upotrebljavamo kao temeljni premaz)

Proizvod prije upotrebe dobro promiješamo i s vodom razrijedimo u omjeru 1 : 1. U slučaju da želimo temeljnim premazom podlogu predbojati, miješamo ga s vodom i jednom od JUB-ovih silikatnih zidnih boja (možemo upotrijebiti JUBOSIL FX ili REVITALCOLOR SI, a za pripremu unutarnjih površina i JUPOL SILIKAT) u omjeru 1 : 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 slučajevima potrošnju odredimo mjerenjem na dovoljno velikoj testnoj plohi.

Nanosimo ga ličilačkim kistom primjerenim za nanos disperzijskih premaza ili dugodlakim krznenim odnosno tekstilnim ličilačkim valjkom (dužina dlaka, odnosno niti je 18 do 20 mm, upotrebljivo je umjetno krzno, odnosno tekstilne obloge različitih sintetičkih niti – poliamid, dralon, vestan, nylon, perlon ili poliester) u jednom sloju. Prilikom nanošenja valjkom upotrebljavamo odgovarajuću mrežicu za cijedenje.

Pojedinu zidnu plohu premazujemo bez prekida od jednog do drugog krajnjeg ruba. Površine nedostupne za standardni dugodlaki ličilački valjak (kutevi, uglovi, žljebovi, uske špalete, i sl.) uvijek najprije obradimo, te si pomognemo primjerenim kistovima ili primjerenim uvjetima manjim ličilačkim valjcima.

Bojanje je moguće samo u primjerenim vremenskim uvjetima odnosno primjerenim mikroklimatskim uvjetima: temperatura zraka i zidne podloge neka ne bude niža od +8 °C i ne viša od +30 °C, relativna vlažnost zraka ne viša od 80 %. Fasadne površine od sunca, vjetra i padalina zaštitimo sa zavjesama, unatoč takvoj zaštiti po kiši, magli ili jakom vjetru (≥30 km/h) ne radimo.

Okvirna odnosno prosječna potrošnja
 SILICATEPRIMER 90 - 100 ml/m², ovisno od upojnosti i hrapavosti podloge
 Odnosno
 približno 60 - 70 ml/m², za pripremu mješavine za prebojanje

6. Čišćenje alata, postupanje s otpadom

UPOZORENJE! Prije nanošenja silikatnih premaza dobro zaštitimo prozorske i vratne okvire, prozorske klupčice, također i stakla, te druge istaknute površine, jer mrlje nije moguće ukloniti.

Alat odmah poslije upotrebe temeljito operemo vodom.

Nepotrošeni premaz (samo onaj koji nismo rijedili!) u dobro zatvorenoj ambalaži spremimo za moguća popravljavanja. Neupotreblljive tekuće ostatke ne izlijevamo u kanalizaciju, vodotoke ili u okoliš i ne odстранjujemo ih zajedno s kućanskim otpadom. Izmiješamo ih s cementom (možemo dodati i stvrdnute ostatke žbuke i otpatke, pijesak, piljevinu) i stvrdnuto odstranimo na odlagalište građevinskih (klasifikacijski broj otpada: 17 09 04) ili komunalnih otpada (klasifikacijski broj 08 01 12).

Očišćena ambalaža se može reciklirati.

7. Sigurnost pri radu

Prilikom upotrebe proizvoda poštujujte uputstva i propise iz zaštite na radu kod građevinskih odnosno soboslikarsko ličilačkih radova.

Proizvod sadrži kalijevo vodno staklo, koje nadražuje oči i kožu, zato prilikom rada upotrebljavajte tome primjerena osobna zaštitna sredstva.

Ispiranjem vodom pomozite si ukoliko proizvod dođe u dodir s kožom ili ako vam padne odnosno špricne u oči – u tom slučaju potražite i pomoć liječnika.

8. Skladištenje, uvjeti transporta i trajnost

Skladištenje i transportiranje pri temperaturi +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktnog utjecaja sunca, izvan dosega djece, NE SMIJE ZMRZNUTI!

Trajnost pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 18 mjeseci.

9. Kontrola kvalitete

Kvalitetne karakteristike proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama i slovenskim, europskim i drugim standardima. Dostizanje deklariranog odnosno propisanog nivoa kvalitete osiguravamo s u JUB-u već više godina uvedenim sustavom cjelovitog praćenja i kontrole kvalitete ISO 9001, što podrazumijeva dnevno provjeravanje kvalitete u vlastitim laboratorijima, povremeno i na Zavodu za graditeljstvo u Ljubljani, te na drugim neovisnim stručnim ustanovama u Sloveniji i inozemstvu. U proizvodnji proizvoda strogo poštujemo slovenske i europske standarde s područja zaštite okoliša i osiguravanja sigurnosti i zdravlja na radu, što dokazujemo certifikatom ISO 14001 i OHSAS 18001.



10. Druge informacije

Tehnička uputstva u ovom prospektu su izrađena osnovi naših iskustava i s ciljem, da se prilikom upotrebe proizvoda postižu optimalni rezultati. Za štetu, prouzročenu zbog pogrešnog izbora proizvoda, zbog nepravilne upotrebe ili zbog nekvalitetnog rada, ne preuzimamo nikakvu odgovornost.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamjenjuje sva predhodna izdanja, pridržavamo pravo mogućih kasnijih izmjena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja: **TRC-189/10-gru-tor**, 04.02.2010

JUB Trgovina i promet, d.o.o. Zagreb

Ulica hrvatskih branitelja 11
10430 Samobor
Hrvaška
T: +385 1 6194 340
+385 1 6194 340
F: +385 1 6194 341
E: jub@jub.hr
www.jub.eu

