

TEHNIČKI LIST 01.06.-hr
TEMELJNI PREMAZI

SILICONEPRIMER (JUBOSIL G)

silikonski temeljni premaz

1. Opis, upotreba

SILICONEPRIMER je izrađen na osnovi vodene emulzije silikonskih smola, **temeljni premaz za sve vrste fasadnih površina** (mineralnih i drugih žbuka, betona, vlaknencementnih ploča, itd.), upotrebljavamo ga posebno prije bojanja silikonskim ili akrilnim fasadnim bojama (također prije bojanja vapnenim fasadnim bojama, posebice ako prebojanje površine dodatno hidrofobiziramo silikonskim vodoodbojnim sredstvima) i

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. Način pakiranja

Plastične kante od 5 l

3. Tehnički podatci

gustoća (kg/dm ³)		~1,04
vrijeme sušenja T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 % (ur)	suho na opip	~2
	primjereno za daljnju obradu	
	da je postignuta otpornost na ispiranja oborinskom vodom	~24
sadržaj lako hlapivih organskih tvari HOS (VOC) (g/l)		<8 zahtjev EU VOC – kategorija A/g (od 01.01.2010): <30

glavni sastojci: silikonsko i stirenakrilatno vezivo, voda.

4. Priprema podloge

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

Novo ugrađene žbuke i izravnavajuće mase u normalnim uvjetima (T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %) sušimo, odnosno dozrijevamo najmanje 1 dan za svaki mm debljine, za betonske podloge vrijeme sušenja minimalno je mjesec dana. 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 krpavanja bilo kakvih oštećenih površina koristimo samo postupke kojim pokrpane površine u pogledu hrapavosti osiguravaju visoki stupanj egaliziranosti.



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

Za špricanje možemo upotrebljavati klasične visokotlačne i moderne niskotlačne pištolje različitih vrsta (s "vanjskim" ili "unutranjim miješanjem zraka"), također i "airless" agregate najrazličitijih izvedbi, glede izbora premjerenih mlaznica i radnog tlaka poštujemo uputstva proizvođača. Pojedinu zidnu plohu bojamo bez prekida od jednog do drugog krajnjeg ruba. Za standardan dugodlaki ličilački valjak ili pištolj za špricanje nedostupne površine (kutevi, uglovi, žljebovi, uske špalete, i sl..) bez obzira na prije navedeno pri svakom nanosu boje uvijek prvo obradimo,) pomognemo si primjerenim kistom ili primjerenim manjim ličilačkim valjkom.

Bojanje je moguće samo u primjerenim vremenskim uvjetima odnosno primjerenim mikroklimatskim uvjetima: 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 padalina zaštitimo sa zavjesama, unatoč takvoj zaštiti po kiši, magli ili jakom vjetru (≥30 km/h) ne radimo.

Okvirna odnosno prosječna potrošnja (ovisno o upojnosti i hrapavosti podloge): SILICONEPRIMER	90 - 100 ml/m ²
--	----------------------------

6. Čišćenje alata, postupanje s otpadom

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

Nepotrošeni premaz (samo onaj koji nismo rijedili!) u dobro zatvorenoj ambalaži spremimo za moguća popravljivanja. Neupotreblijive 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

Zaštita dišnih puteva zaštitnom maskom i zaštita očiju zaštitnim naočalama ili štitnikom za lice je potrebna samo kod nanošenja špricanjem, u protivnom poštujemo opća uputstva i propise iz zaštite kod građevinskih odnosno soboslikarsko ličilačkih radova. Upotreba posebnih osobnih zaštitnih sredstava i posebnih postupaka za siguran rad prilikom nanošenja boje ličilačkim valjkom ili kistom nije potrebna.

Ukoliko premaz dođe u dodir s očima, odmah ih isperemo s vodom.

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 12 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-190/10-gru-tor**, 24.01.2010

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

