

TEHNIČNI LIST 01.02.05-SLV



SILICONE Primer

Silikonski osnovni premaz

1. Opis, uporabnost

SILICONE Primer je na osnovi vodne emulzije silikonskih smol izdelan osnovni premaz za vse vrste fasadnih površin (mineralni in drugi ometi, beton, vlaknenocementne plošče, ipd.), uporaben zlasti pred barvanjem s silikonskimi ali akrilnimi fasadnimi barvami (tudi pred barvanjem z apnenimi fasadnimi barvami, posebej če prebarvane površine dodatno hidrofobiramo s silikonskimi vodoodbojnimi sredstvi) in pred vgradnjo silikonskih ali akrilnih dekorativnih ometov. V podlago dobro penetrira, jo glede vpijanja vode egalizira, močno poveča njeno vodoodbojnost in zmanjša raztapljanje v vodi hitro topnih soli na njeni površini ali tik pod njo. Na podlago veže tudi prašne in druge slabo oprijete delce, ki jih s čiščenjem iz kakršnegakoli razloga nismo mogli odstraniti.

2. Barvni odtenki

- bela (odtenek 1001)

3. Tehnični podatki

Embaliranje	5 l	
Gostota	~1,005 kg/dm ³	
Redčenje z vodo - razmerje	1:1	
čas sušenja T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %	suho na otip	~2 h
	primerno za nadaljno obdelavo	4-6 h
	da je dosežena odpornost pred izpiranjem s padavinsko vodo	24 h
vsebnost lahko hlapnih organskih snovi HOS (VOC)	8 g/l	
zahteva EU VOC – kategorija	A/g <30	
Poraba	90-100 ml/m ²	

število nanosov

1

4. Pogoji vgradnje

Temperatura zraka in zidne podlage naj ne bo nižja od +5 °C in ne višja od +35 °C, relativna vlažnost zraka pa ne višja od 80 %. Fasadne površine pred soncem, vetrom in padavinami zaščitimo z zavesami, kljub taki zaščiti pa v dežju, megli ali ob močnem vetru (≥ 30 km/h) ne delamo.

5. Priprava podlage

Podlaga mora biti trdna, suha in očiščena slabo vezanih delcev, prahu, ostankov opažnih olj, masti ali druge umazanije. Predvsem za zelo umazane fasadne površine, za vse betonske površine ter 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, za betonske podlage pa je čas sušenja minimalno en mesec. 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 pokrpajo površini v pogledu hrapavosti zagotavljajo kar se da visoko stopnjo egalnosti.

6. Navodilo za uporabo

Izdelek pred uporabo dobro premešamo in ga v razmerju 1:1 razredčimo z vodo. 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, oziroma priporočamo dolgodlak krznen valjček ali tekstilni pleskarski valjček (dolžina dlak oziroma niti je 18 - 20 mm; uporabno je naravno in umetno krzno oziroma tekstilne obloge iz različnih sintetičnih niti – poliamid, dralon, vestan, najlon, perlon ali poliester), ali z brizganjem, v enem sloju. Pri nanašanju z valjčkom uporabljamo primerno odcejalno mrežo.

Za brizganje lahko uporabljamo klasične visokotlačne in moderne nizkotlačne pištole različnih vrst (z "zunanjim" ali "notranjim mešanjem zraka"), pa tudi "airless" agregate najrazličnejših izvedb, glede izbire premera brizgalnih šob in delovnega tlaka upoštevamo navodila proizvajalcev. Posamezno zidno ploskev premazujemo brez prekinitve od enega do drugega skrajnega robu. Za standarden dolgodlak pleskarski valjček ali pištolo za brizganje nedostopne površine (koti, vogali, žlebovi, ozke špalete, ipd.) vedno obdelamo najprej, pomagamo pa si s primernimi čopiči ali danim pogojem prirejenimi manjšimi pleskarskimi valjčki.

Orodje takoj po uporabi temeljito operemo z vodo, posušenih madežev ne moremo odstraniti.

7. 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.

8. 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.

Varnostni ukrepi: Upoštevajte navodila na varnostnem listu izdelka.

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

Oznaka in datum izdaje: TRC- 052/17-pek, 18.07.2024