

TEHNIČKI LIST 10.04.01-HRV



JUBOSIL Hydrophob

Vodoodbojan prozirni silikonski premaz

1. Opis, primjena

JUBOSIL Hydrophob je transparentno sredstvo za impregniranje izrađeno na bazi oligomernih siloksana i organskih otapala. Koristi se kao osnovna ili dodatna vodoodbojna zaštita svih vrsta mineralnih dekorativnih žbuka, mineralnih fasadnih boja, fasadne opeke, neožbukanih betonskih površina, prirodnog i umjetnog kamena, kao i vlaknocementnih i drugih fasadnih ploča.

2. Nijanse

- bezbojan

3. Tehnički podaci

Pakiranje		1l, 5l
Gustoća		~0,772 kg/dm ³
Sadržaj hlapivih spojeva (HOS)		740 g/l
EU HOS zahtjev - kategorija		A/h<750
Vrijeme sušenja T = +20 °C, relativna vlažnost zraka = 65 %	Pogodno za daljnju obradu	~6h
Potrošnja		100-1000 ml/m ²
Preporučeni broj slojeva		2
Osobine suhog sloja boje	Upijanje vode w24 (EN 1062-3)	<0,1 kg/m ² h ^{0,5}
	Upijanje vode razred (EN 1015-18)	W3 - razred 3 (Nisko)
	Izgled	mat

4. Uvjeti ugradnje

Temperatura zraka i zidne podloge treba biti od +10 °C do +25 °C, a relativna vlažnost zraka ne smije biti viša od 80%.

Fasadne površine zaštititi od sunca, vjetra i oborina zavjesama; međutim, unatoč takvoj zaštiti radove ne izvoditi po kiši, magli ili jakom vjetru (≥ 30 km/h).

5. Priprema podloge

Podloga mora biti čvrsta, suha i čista – bez bilo kakvih loše prihvaćenih dijelova, prašine, ostataka oplatnih ulja, masti ili druge prljavštine – posebna priprema obično nije potrebna.

Vrijeme sušenja novih žbuka i masa za izravnavanje u normalnim uvjetima ($T = +20$ °C, relativna vlažnost zraka = 65 %) je najmanje 1 dan za svaki mm debljine, dok je za betonske površine vrijeme sušenja najmanje mjesec dana. U slučaju obnavljanja boje, s površine temeljito odstraniti sve stare, loše prihvaćene premaze, lakove i druge ukrasne premaze, koji se svi lako otapaju u vodi.

Pranje vodom pod visokim tlakom (vrućom vodom ili parom) posebno se preporuča uglavnom za jako zaprljane fasadne površine, te fasadne površine zaražene zidnim algama i plijesni. Dezinficirajte takve površine nakon pranja.

U slučaju eventualnog popravka površina koje su na bilo koji način oštećene, pridržavati se samo onih postupaka koji u svakom pogledu osiguravaju što veću razinu izjednačenosti popravljene površine. Primjenom JUBOSIL Hydrophob nije moguće eliminirati razlike u teksturi i strukturi površine, jer one čak mogu djelovati vidljivije i smetati.

6. Priprema boje

Boju prije upotrebe samo dobro promiješajte

7. Nanošenje boje

Nanesite JUBOSIL Hydrophob u dva sloja (tehnika "mokro na mokro") prskanjem, polijevanjem ili kist. Najbolji učinak postiže se ako se površina zida ispod mjesta nanošenja hidrofobnog sredstva navlaži u obliku „zavjese“ u duljini od ~40 cm. Premaz se može prskati na površinu tradicionalnim visokotlačnim i modernim niskotlačnim raspršivačima različitih tipova (s „vanjskim“ ili „unutarnjim miješanjem zraka“), kao i bezzračnim agregatima raznih proizvođača. U pogledu izbora promjera mlaznica za prskanje i radnog tlaka pridržavati se uputa proizvođača. U normalnim uvjetima ($T = +20$ °C, relativna vlažnost zraka = 65 %), otpornost svježe impregniranih površina na oštećenja uzrokovana oborinama (ispiranje nanosa) postiže se najkasnije za 6 sati.

8. Održavanje i obnavljanje prebojanih površina

Obojene površine ne zahtijevaju posebno održavanje. Neprianjajuća prašina i ostale neprianjajuće nečistoće mogu se pomesti, usisati ili oprati vodom. Prilijepljena prašina i tvrdokornije mrlje uklanjaju se laganim trljanjem mokrom krpom ili spužvom namočenom u otopinu uobičajenih univerzalnih pripravaka za kućanstvo i ispiru čistom vodom.

Obnavljajuće bojanje uključuje nanošenje nove boje u dva sloja kao što je opisano u poglavlju "Nanošenje sloja".

9. Skladištenje, transportni uvjeti i trajnost

Detalji o uvjetima prijevoza navedeni su u sigurnosnom listu. Čuvati u dobro zatvorenoj ambalaži u hladnoj i prozračnoj prostoriji, zaštićenoj od izravnog sunčevog svjetla i izvan dohvata djece. Rok upotrebe kod skladištenja u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 12 mjeseci.

10. 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-051/21-pek, 12.11.2024