

TEHNIČKI LIST 10.04.09-BS



AQUA Stop

Bezbojni hidrofobni premaz

1. Opis, upotreba

AQUA Stop je bezbojno impregnacijsko sredstvo izrađeno na bazi oligomernih siloksana i silana u vodi koje omogućuje osnovnu ili dodatnu vodoodbojnu zaštitu fasadnih površina kao što su mineralni i sintetički (akrilni) malteri i boje, beton, siporeks, silikatna cigla, glinena cigla i prirodni kamen.

Materijal se odlikuje dobrom penetracijom u podlogu, ne mijenja izgled (sjaj, boju) i ne utiče na paropropusnost podloge. Zahvaljujući smanjenom upijanju vode od strane podloge, AQUA Stop efikasno štiti od razvoja algi i plijesni te povećava otpornost na smrzavanje i tzv. "isoljavanje".

2. Nijanse

- transparentna (bezbojna)

3. Tehnički podaci

Pakovanja		1 l, 5 l
Gustoća		~0,99 kg/dm ³
Sadržaj lako hlapljivih organskih tvari (VOC)		1 g/l
EU VOC zahtjev - kategorija		A/a<30
Vrijeme sušenja T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %	Primjereno za daljnju obradu	~6h
Potrošnja		100-800 ml/m ² (za dvoslojni nanos)
Preporučeni broj slojeva		2-3
Karakteristike suhog sloja h _{01e}	Upijanje vode w ₂₄ (EN 1062-3)	<0,1 kg/m ² h _{0,5}

	Klasa upijanja vode (EN 1015-18)	W3 - razred 3 (Nisko)
	Izgled	ne mijenja izgled podloge

4. Uslovi ugradnje

Temperatura zraka i zidne podloge ne bi trebala biti niža od +5 °C i viša od +30 °C, a relativna vlažnost zraka ne bi trebala biti viša od 80%. Fasadne površine od sunca, vjetra i padavina zaštitimo zavjesama, no i pored takve zaštite po kiši, magli ili pri jakom vjetru (≥30 km/h) ne radimo.

5. Priprema podloge

Površina treba biti čvrsta, suha i čista, bez loše pričvršćenih čestica, prašine, mrlja od ulja ili drugih nečistoća. Vrijeme sušenja novih betonskih površina u normalnim uslovima (T = +20 °C, relativna vlažnost zraka = 65%) je najmanje 2 mjeseca, novih cementnih ili krečno-cementnih maltera najmanje 7 do 10 dana za svaki cm debljine. Prije svega, za vrlo prljave površine, za sve nove betonske površine i površine zaražene zidnim algama i plijesni, preporučujemo pranje mlazom vruće vode ili pare - nakon pranja obavezno dezinficirati.

6. Priprema premaza

Dobro promiješajte premaz prije upotrebe. Ne razrjeđujte vodom jer se smanjuje hidrofobni efekat.

7. Nanošenje premaza

AQUA Stop nanesite u dva do tri sloja ("mokro na mokro" tehnika) na podlogu dok se ne zasiti špricanjem, izlivanjem ili četkom.

Za špricanje možete koristiti klasične visokotlačne i moderne niskotlačne pištolje raznih vrsta (sa "vanjskim" ili "unutrašnjim" miješanjem zraka) kao i sa "airless" agregatima raznih proizvođača, u pogledu odabira odgovarajućih mlaznica i radnog pritiska, pridržavamo se uputa proizvođača.

Otpornost svježe impregniranih površina na oštećenje oborinama (ispiranje) u normalnim uslovima (T = +20 °C, relativna vlažnost zraka = 65%) postiže se najkasnije nakon 6 sati.

Približna, tj. prosječna potrošnja za dvoslojni nanos (ovisno o upojnosti podloge):

- Mineralni malteri	200-500 ml/m ²
- Silikatna cigla	200-500 ml/m ²
- Beton	400-600 ml/m ²
- Porožni beton	500-800 ml/m ²
- Prirodni kamen	100-200 ml/m ²
- Glinena cigla	500-800 ml/m ²

8. Održavanje i obnavljanje tretiranih površina

Tretirane površine ne zahtijevaju posebno održavanje.

Obnova tretiranih površina uključuje ponovno nanošenje JUB Aqua stop-a nakon pranja i dezinfekcije.

9. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

Skladištenje i transport na temperaturi od +5°C do +25°C, zaštićeno od direktne sunčeve svjetlosti, čuvati van dohvata djece, NE SMIJE SMRZNUTI!!

Rok trajanja 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 upotrebom 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, u skladu sa tehničkim uputama.

Sigurnosne mjere: Slijedite upute iz sigurnosno-tehničkog lista (BTL-a) proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamjenjuje sva prethodna izdanja. JUB zadržava pravo izmjene i dopune podataka u budućnosti.

Oznaka i datum izdavanja: JAS-SRB-01, 29.07.2026