

TEHNIČKI LIST 10.04.09-SRL



JUB Aqua stop

Bezbojno hidrofobno sredstvo

1. Opis i upotreba

JUB Aqua stop je bezbojno impregnacijsko sredstvo izrađeno na osnovi oligomernih siloksana i silana u vodi koje pruža osnovnu ili dodatnu vodoodbojnu zaštitu fasadnih površina kao što su mineralni i sintetički (akrilni) malteri i boje, beton, porobeton, kalcijum-silikatna opeka, glinena opeka i prirodni kamen.

Materijal karakteriše izražena penetracija u podlogu, ne menja izgled (sjaj, boja) i ne utiče na propustljivost vodenе pare podloge. Zahvaljujući smanjenom upijanju vode od strane podloge JUB Aqua stop efikasno štiti od razvoja algi i plesni i povećava otpornost na smrzavanje i "isoljavanje".

2. Nijanse

- bezbojna, ne nijansira se

3. Tehnički podaci

| | | |
|--|-------------------------------------|------------------------------|
| Pakovanje | | 1 l, 5 l |
| Gustina | | ~0,99 kg/dm ³ |
| Sadržaj lako isparivih organskih materija (VOC) | | 1 g/l |
| Zahtev EU VOC - kategorija | | A/a<30 |
| Vreme sušenja T = +20 °C, relativna vlažnost vazduha = 65 % | Primereno za dalju obradu | ~6h |
| Potrošnja | | 100-800 ml/m ² |
| Preporučen broj slojeva | | 2-3 |
| Karakteristike suvog filma boje | Upijanje vode w24 (EN 1062-3) | <0,1 kg/m ² *h0,5 |
| | Upijanje vode - razred (EN 1015-18) | W3 - razred 3 (niska) |

Izgled

ne menja izgled podloge

4. Uslovi ugradnje

Temperatura vazduha i zidne podloge ne treba da bude niža od +10 °C i ne viša od +25 °C, relativna vlažnost vazduha ne viša od 80 %. Fasadne površine zaštiti zavesama od direktnog dejstva sunčeve svetlosti, vetra, padavina, ali i sa zaštitom ne raditi u slučajevima kada pada kiša, kada je prisutna magla ili jak veter ($\geq 30 \text{ km/h}$).

5. Priprema podloge

Podloga mora biti tvrda, suva i čista – bez slabo vezanih delova, prašine, ostataka oplatnih ulja, masti i druge prljavštine. Sušenje novih betonskih podloga u normalnim uslovima ($T = +20 \text{ °C}$, rel. vl. vazduha = 65 %) je najmanje 2 meseca, novih cementnih ili krečnocementnih maltera najmanje 7 do 10 dana za svaki cm debljine. Pre svega za vrlo prljave površine, za sve nove betonske površine, te površine zaražene sa zidnim algama i plesnima preporučujemo pranje s mlazom vruće vode ili pare – zatim po pranju obavezno dezinfikujemo.

6. Priprema premaza

Premaz pre upotrebe samo temeljno promešamo. Ne razblaživati vodom jer se smanjuje hidrofobni efekat.

7. Nanošenje premaza

JUB Aqua stop nanosimo u dva do tri sloja (tehnika »mokro na mokro«) na podlogu do zasićenja prskanjem, polivanjem ili molerskom četkom.

Za prskanje možemo koristiti klasične visokopritisne i moderne niskopritisne pištolje različitih vrsta (s »spolašnjim« ili »unutrašnjim« mešanjem vazduha) takođe i sa »airless« agregatima najrazličitijih proizvođača, u pogledu izbora odgovarajućih mlaznica i radnog pritiska poštujemo uputstva proizvođača.

Otpornost sveže impregniranih površina od oštećenja padavinama (ispiranje nanosa) u normalnim uslovima ($T = +20 \text{ °C}$, rel. vl. vazduha = 65 %) postiže se najkasnije posle 6 sati.

Okvirna, odnosno prosečna potrošnja za dvoslojni nanos (zavisno od upojnosti podloge)

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Mineralni malteri | 200 - 500 ml/m ² |
| Kalcijum-silikatna opeka | 200 – 500 ml/m ² |
| Beton | 400 – 600 ml/m ² |
| Porobeton | 500 – 800 ml/m ² |
| Prirodni kamen | 100 – 200 ml/m ² |
| Glinena opeka | 500 - 800 ml/m ² |

8. Održavanje i obnavljanje prebojenih površina

Obrađene površine ne zahtevaju posebno održavanje.

Obnavljanje tretiranih površina obuhvata ponovni nanos JUB Aqua stop nakon pranja i dezinfekcije.

9. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

Skladištenje i transport pri temperaturama +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktnog uticaja sunca, izvan dohvata dece, NE SME SMRZNUTI!

Rok trajanja pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 12 meseci.

10. Ostale informacije

Tehnička uputstva su izrađena na osnovu naših iskustava, i služe kao smernica za postizanja optimalnih karakteristika materijala. Ne preuzimamo odgovornost za štetu izazvanu pogrešnim izborom materijala, nepravilnom upotrebom ili aplikacijom. Takođe, JUB ne snosi odgovornost ukoliko je podloga za aplikaciju naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili predstavlja materijale neodgovarajućeg kvaliteta drugih proizvođača. U slučaju primene naših proizvoda na podloge sa stariim premazima ili prethodno pripremljene podloge koristeći materijale drugih proizvođača, obavezno je pre početka radova materijal testirati na probnim poljima za sve planirane namene, a u skladu sa tehničkim uputstvima.

Mere bezbednosti: Slediti uputstva na bezbednosnom listu proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamenjuje sva predhodna izdanja, zadržavamo pravo mogućih kasnijih izmena i dopuna

Oznaka i datum izdavanja: JAS-SRB-01, 13.03.2025