

# EMULBIT HIDROIZOLĀCIJAS MASA – HYDROBLOCK W

## AL tipa anjonu bitumena-lateksa emulsija

### Produkta apraksts un īpašības

*Emulbit Hydroblock W* ir ūdeni, šķīdinātāju nesaturoša bitumena-lateksa emulsija, ko izmanto pretmitruma, ūdeni atgrūdošiem un impregnēšanas pārklājumiem. Augstais sausnas saturs – aptuveni 55–60% – garantē spēcīgu aizsargpārklājumu, kas ir izturīgs pret mitrumu un zemē esošām agresīvām vielām.

Galvenās īpašības:

- gatavs lietošanai, vienkārši samaisiet
- lietošanai uz sausām un mitrām pamatnēm
- ūdenī šķīstošs, nesatur šķīdinātājus
- emulsijas daļiņu mazā izmēra dēļ tā lieliski iekļūst minerālu slāņu porās un kapilāros
- drošs videi un saskarē ar polistirolu vai vilnu
- tai ir tiksotropas īpašības

### Izmantošana

*Emulbit Hydroblock W* ir augstas kvalitātes bitumena-lateksa ūdens emulsija, kura ir lieliski piemērota:

- jumtu, plakano jumtu, betona segumu, pagrabu, vannu, terašu, pamatu un pamatu efektīvas, sistēmiskas pretmitruma un ūdens aizsardzības izveidošanai
- grīdas izolācijas izgatavošanai
- asfalta jumta seguma apkopei un atjaunošanai
- jumta segumu, kas pastiprināti ar sietu un tehniskiem neaustiem audumiem, izveidošanai bez šuvēm un ruberoīda
- betona aizsargāšanai pret koroziju un mitrumu
- pēc atšķaidīšanas ar ūdeni – gruntēšanas slāņu un apakšklāju veidošanai termoapsildes papēm, līmēm, emulsijām, asfalta masām un šķīdumiem
- lietošanai iekšējās un ārpus ēkām

### Pamatnes sagatavošana

Pamatnei jābūt līdzenai (bez plaisām, dobumiem, izvirzītām šķembām), bez jebkādiem piemaisījumiem, kas var kavēt saķeri (tauki, eļļa, smērvielas, cementa piens). Pamatne var būt sausa vai nedaudz mitra (pēdējā gadījumā sacietēšanas laiks būs ievērojami ilgāks). Visām malām jābūt noslīpētām, ieliektiem stūriem noapaļotiem ar cementa javu, vertikālo un horizontālo virsmu savienojuma vietās jāpieliek fasete. Aizpildiet visus pamatnes bojājumus, šuves, trūkumus un spraugas. Virsmas ar neregulāras formas, daudziem dobumiem vai izliekumiem pirms gruntēšanas jāpārklāj ar cementa apmetumu.

### Uzklāšana

Pirms darba uzsākšanas rūpīgi samaisiet emulsijas. Uzsūcošu, minerālu pamatņu gruntēšanai, atkarībā no uzsūkšanas spējas, *Emulbit* jāatšķaida ar ūdeni proporcijā 1:1 līdz 1:6.

Masu var uzklāt uz virsmas manuāli ar otu, rullīti vai suku. Iespējama arī produkta izsmidzināšana. Iekļājot vairākas kārtas, iekļājiet katru pēc tam, kad iepriekšējā ir izžuvusi. Vienas kārtas biezums nedrīkst pārsniegt 1 mm

### Apstākļi

Darbi ir jāveic sausos apstākļos, gaisa un pamatnes temperatūrā no +5 °C līdz +30 °C, kad sacietēšanas laikā nokrišņi nav paredzēti. Sacietēšanas laiks ir atkarīgs no gaisa temperatūras un relatīvā mitruma (ja relatīvais mitrums ir 65% un gaisa temperatūra aptuveni 20 °C, pārklājums žūst līdz 6 stundām). Augstāka temperatūra un mazāks gaisa mitrums saīsina sacietēšanas laiku. Zemāka temperatūra un lielāks mitrums var vairākkārt pagarināt sacietēšanas laiku. Nav ieteicams veikt darbus, ja gaisa mitrums pārsniedz 80%. Līmēšanas laikā izolācijai jābūt aizsargātai pret sasalšanu, saskari ar ūdeni un mehāniskiem bojājumiem. Lai izvairītos no izolācijas virsmas bojājumiem, piemēram, aizberot izrakumu vai zemes nogrūvumu, pagaidiet, līdz izolācija ir pilnībā izžuvusi, un izmantojiet atbilstošus drenāžas plāksnes vai citus pārsegus.

### Tehniskie dati

|                                  |                                                                         |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| bāze                             | asfalts, latekss, ūdens, uzlabotāji                                     |
| patēriņš 1 slānim (neatšķaidot)  | 0,5–1 kg/m <sup>2</sup> (atkarībā no pamatnes veida un pielietojuma)    |
| lietošanas temperatūra           | No +5 °C līdz +30 °C                                                    |
| žūšanas laiks (1 mm mitra slāņa) | Maks. 6 stundas (gaisa temperatūra 20 °C, relatīvais gaisa mitrums 65%) |
| slāņu skaits                     | 1–4 atkarībā no pielietojuma                                            |
| uzklāšanas metode                | Ota, suka, izsmidzināšana                                               |
| blīvums                          | apmēram 1,0 kg/dm <sup>3</sup>                                          |
| uzglabāšana                      | Virs 5 °C                                                               |
| derīguma termiņš                 | 12 mēneši no ražošanas datuma                                           |
| iepakojumi                       | Plastmasas konteineri 10 kg, 20 kg; 200 kg mucas                        |
| uzglabāšanas slāņu skaits        | 2 slāņi (bez starplikām)                                                |
| atbilst standartam               | PN-B-24002:1997                                                         |

### Piezīmes

Šī tehnisko datu lapa norāda produkta pielietojuma jomu. Darbi ir jāveic saskaņā ar veselības un drošības noteikumiem, kas izriet no drošības datu lapām un marķējumiem uz iepakojuma. Līdz ar šīs lapas izdošanu iepriekšējās lapas zaudē spēku.