

MARISEAL® 710

Poliuretāna gruntējums, šķīdinātāja bāzes - ātri žūstošs

Produkta apraksts

MARISEAL® 710 ir caurspīdīgs, stingrs, dziļi iekļūstošs, vienkomponta, ātri žūstošs poliuretāna grunts. Šķīdinātāja bāzes. Izmanto kā gruntēšanas līdzekli hidroizolācijas un hermetizēšanas darbos uz absorbējošām virsmām.

Žūst reaģējot ar zemes un gaisa mitrumu.

Priekšrocības

- Vienkāršs pielietojums (veltnis vai birste).
- Ātri žūstošs.
- Dziļi iekļūstošs.
- Lieliska saķere ar absorbējošām virsmām.
- Izturīgs pret stagnējošu ūdeni.
- Nodrošina augstu stiepes izturību un triecienizturību.
- Attur svelmi un salu.
- Pārtrauc putekļu rašanos.
- Izturīgs pret ķīmiskām vielām.

Pielietojumi

MARISEAL® 710 galvenokārt tiek izmantots kā poliuretāna hidroizolācijas pārklājumu grunts un poliuretāna savienojumu hermētiķis uz absorbējošām virsmām, kā piemēram:

- Betons
- Java
- Reģipsis
- Koks, u.c.

Patēriņš

200 gr/m² vienam slānim.
Šis pārklājums ir balstīts uz praktisku pielietojumu, izmantojot veltni uz gludas virsmas optimālos apstākļos. Faktori, piemēram, virsmas porainība, temperatūra, mitrums, pielietošanas metode, un nepieciešamais finišs var mainīt patēriņu.

Krāsas

MARISEAL® 710 tiek piegādāts brūni-dzelteni caurspīdīgs.

Tehniskie dati*

Īpašība	Rezultāti	Testa metode
Sastāvs	Poliuretāna prepolimērs. Šķīdinātāja bāzes	
Betona saķere	>1,8 N/mm ² (betona atteice)	ASTM D 903
Stingrums (SHORE A mērogs)	>95	ASTM D 2240
Ūdens spiediena izturība	Nav noplūdes (1m ūdens kolonna, 24h)	DIN EN 1928
Servisa temperatūra	-30°C līdz +90°C	Laboratorijā
Lietošanas temperatūra	5°C līdz 35°C	Apstākļi: 20°C, 50% RH
Laiks, pēc kura materiāls nebūs lipīgs	60 min	
Pārklājuma laiks	2-3 stundas	
Žūšanas laiks	7 dienas	

Lietošana

Virsmas sagatavošana

Lai nodrošinātu optimālu apdari un izturību, ir nepieciešama rūpīga virsmas sagatavošana.

Virsmai jābūt tīrai, sausai, un drošai, bez jebkāda piesārņojuma, kas varētu kaitīgi ietekmēt membrānas saķeri. Maksimālais mitruma saturs nedrīkst pārsniegt 5%. Pamatnes spiedes stiprumam jābūt vismaz 25MPa, savienojumam jābūt vismaz 1.5MPa. Jaunām betona struktūrām jābūt sausām vismaz 28 dienas. Veci, valīgi pārklājumi, netīrumi, tauki, eļļas, organiskās vielas un putekļi ir jānovāc ar slīpēšanas mašīnu. Iespējamie virsmas nelīdzenumi ir jāizlīdzina. Jebkādi valīgi virsmas gabali un slīpēšanas putekļi ir rūpīgi jānoņem.

BRĪDINĀJUMS: nemazgāt virsmu ar ūdeni!

BRĪDINĀJUMS: Neizmantojiet metāla lodveida spridzināšanas mašīnu, lai noslīpētu virsmu, jo smagās metāla lodītes iznīcina betona virsmas kohēziju un pazemina tās stabilitāti.

Gruntēšana

Lai sasniegtu vislabākos rezultātus, temperatūrai pielietošanas un žūšanas laikā jābūt no 5 ° C līdz 35 ° C. Zema temperatūra aizkavē žūšanu, bet augsta temperatūra paātrina to. Liels mitrums var ietekmēt gala apdari.

Uzklājiet MARISEAL® 710 ar velti vai birsti, līdzko virsma ir pārklāta. Varat izmantot bezgaisa smidzinātāju, lai atvieglotu procesu.

Pēc 1-3 stundām (ne vēlāk kā 4 stundām) un kamēr grunts ir vēl mazliet lipīgs, uzklājiet poliuretāna pārklājumu vai poliuretāna šuvju hermētiku.

IETEIKUMS: Ja virsma ir ļoti trausla, piemēram, viegls betons vai ļoti poraina cementa līme, uzklājiet divus MARISEAL®710 slāņus.

Iepakojums

MARISEAL® 710 tiek piegādāts 17 kg, 10 kg, 5 kg un 1 kg spaiņos. Spaiņi jāuzglabā sausās un vēsās telpās līdz pat 9 mēnešiem. Materiālu aizsargāt pret mitrumu un tiešiem saules stariem. Uzglabāšanas temperatūra: 5-30 ° C. Produkti jāatstāj to oriģinālajos, neatvērtajos iepakojumos, ar ražotāja nosaukumu, produkta apzīmējumu, paciņas numuru, un lietošanas piesardzības etiķetēm.

Drošības pasākumi

MARISEAL®710 satur izocianātus. Skatiet ražotāja sniegto informāciju. **Uzliesmojošs.** Lūdzu, izlasiet drošības datu lapu. **TIKAI PROFESIONĀLIEM**

Mūsu tehniskie ieteikumi lietošanai, gan mutiski, gan rakstveidā vai testos, tiek doti godprātīgi un atspoguļo pašreizējo zināšanas līmeni un pieredzi mūsu produktos. Lietojot mūsu produktus, katrā atsevišķā gadījumā ir nepieciešama detalizēta ar objektu saistīta un kvalificēta pārbaude, lai noteiktu, vai konkrētā produkta un/vai lietošanas tehnoloģija atbilst īpašajām prasībām un mērķiem. Mēs esam atbildīgi tikai par to, ka mūsu produkti ir defektu brīvi, tādēļ produktu pareiza pielietošana ir atkarīga tikai no jums. Mēs, protams, nodrošināsim konsekventas kvalitātes produktus saskaņā ar mūsu vispārējiem pārdošanas un piegādes noteikumiem. Lietotāji ir atbildīgi par vietējo tiesību aktu ievērošanu un nepieciešamo apstiprinājumu vai atļauju saņemšanu. Šis tehniskās datu lapas vērtības ir norādītas kā piemēri, un tās nav ieteicams uzskatīt par specifikācijām. Lai iegūtu produktu specifikācijas, sazinieties ar mūsu pētniecības un attīstības nodaļu. Tehniskās datu lapas jaunā redakcija aizstāj iepriekšējo tehnisko informāciju un padara to nederīgu. Tādēļ vienmēr ir nepieciešams sekot pašreizējajam prakses kodeksam.

* Visas vērtības ir tipiskas vērtības un nav produkta specifikācijas sastāvdaļa. Izmantotais grunts var kļūt dzeltens un/vai izbalējis pēc ultravioletā starojuma..

TULKOJUMS PAREIZS

Paraksts: 

Henrijs Zandovskis, 031096-12304
26.03.2018.