



Funcosil FC

Hidrofobizējošs impregnēšanas līdzeklis krēma veidā uz silāna bāzes



Pieejamība			
Skaitis paletē	288	64	32
VPE	0,75 l	5 l	12,5 l
Iepakojuma veids	Spainis K *	Spainis K *	Spainis K *
Iepakojuma kods	01	05	13
Preces Nr.			
0711	■	■	■

Patēriņš



Atkarībā no porainības, vienā darba solī: apm. 0,15 - 0,20 l/m²

Nosakiet precīzu impregnēšanas līdzekļa patēriņu uz pietiekami liela parauga laukuma (1-2 m²).

Izmantošanas jomas



- Aizsardzība no lietus fasādēm
- Piesārņojuma un zaļināšanas tendenču samazināšana
- Poraini, minerāli būvmateriāli āra zonā
- Aizsardzība pret lietusgāzēm pie vēlāk veiktas dobumu izolācijas un iekštelpu izolācijas
- Nav piemērots uz materiāliem, kas ir jutīgi uz šķīdināšanas līdzekļiem, piemēram, polistirols vai bitumens.

Īpašības

- Augsta ūdens atgrūšanas pakāpe
- Ūdens tvaiku caurlaidīgas vielas
- Uzlabo izturību pret salu/atkausēšanas sāļiem
- Lieliska iespiešanas spēja
- UV-izturīgs
- Sārnu izturīgs
- Lieliska ilgtermiņa ietekme
- Viegli, precīzi uzklājams bez zudumiem
- Ļoti ātri noturīgs pret lietu, apm. 60 minūtes pēc uzklāšanas

Izstrādājuma dati



Nesēja materiāls	Dearomatizēti ogļūdeņraži / ūdens
Blīvums (20 °C)	Apm. 0,84 kg/l
Aktīvās vielas pamats	Silāns/siloksāns
Aktīvo vielu saturs	Apm. 40 M.-%
Aizdeģšanās temperatūra	> 61
Izskats	Pienains, balts, krēmveida

Norādītās vērtības ir tipveida izstrādājuma īpašības, un tās nav uzskatāmas par saistošām produkta specifikācijām.

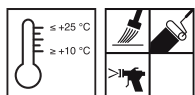
Iespējamie sistēmas produkti

- > **FM FS (0435)**
- > **[reinigumsprodukte_0711]**

Sagatavošanās darbam

- **Prasības attiecībā uz pamatni**
Pamatnei jābūt tīrai, bez putekļiem un sausai
- **Sagatavošana**
Pirms tam novērsiet ēkas defektus, piemēram, plaisas, saplaisājušus savienojumus, nepareizus savienojumus, augošu higrroskopisku mitrumu.
nepieciešamie tīrīšanas pasākumi maigi, piem., izsmidzinot ar aukstu vai karstu ūdeni vai tvaika tīrīšanu; Spēcīgiem netīrumiem izmantojiet rotec mīksta starojuma iekārtu 25 l (5235) vai Remmers tīrīšanas līdzekļus [Piemēram, izmantojiet netīrumu noņemšanas līdzekli (0671), Clean FP (0666), Clean AC (0672), Combi WR (0675)].

Apstrāde



- **Apstrādes nosacījumi**
Materiāla, apkārtējās vides un pamatnes temperatūra: min. +10 °C līdz maks. +25 °C.

Uzklājiet impregnēšanas līdzekli krusteniski ar piemērotiem darbarīkiem vai ar Airless smidzināšanu.

Norādījumi par apstrādi

Blakus esošās sastāvdaļas un vielas, kas nedrīkst nonākt saskarē ar produktu, jāaizsargā ar atbilstošiem pasākumiem.
Aizsargājiet svaigi apstrādātas virsmas no lietus, vēja, saules gaismas un kondensāta.
1 stundas laikā noņemiet lieko impregnēšanas līdzekli ar šķīdinātāju V 101.

Norādījumi

Par atkāpēm no pašreizējiem noteikumiem jāvienojas atsevišķi.
Plānošanas un izpildes laikā jāievēro attiecīgie pārbaudes sertifikāti.
Ir jāpārlicinās, ka ūdens nevar nokļūt aiz hidrofobās zonas.
Ja ir sāļi, kas kaitīgi būvmateriālam, veiciet kvantitatīvu sāls analīzi.
Augsta kaitīgā sāls koncentrācija var izraisīt nopietnus struktūras bojājumus, ko nevar novērst ar impregnēšanu.
Priekšnosacījums optimālam impregnēšanas rezultātam ir impregnēšanas līdzekļa uzsūkšana. Tā ir atkarīga no attiecīgā materiāla poru tilpuma un mitruma pakāpes.
Efektivitātes pārbaude:
Minerālo būvmateriālu ūdens absorbciju var noteikt ar prof. Karstena Funcosil testa plāksni vai ar Funcosil testa mēģeni (Funcosil fasādes testa komplekts, art. nr. 4954).
Veiciet efektivitātes pārbaudi ne agrāk kā 6 nedēļas pēc uzklāšanas.
Pamatnes, kurām piemīt ļoti zema uzsūktspēja, un izteikti strukturētas virsmas pirms tam ir jāapstrādā ar šķīdru impregnēšanas līdzekli.
Dabīgajiem karbonāta akmeņiem nepieciešama efektivitātes pārbaude.
Vienmēr izveidojiet testa virsmu(-as)!



Darba instrumenti/tīrīšana



Garplūksnu autas vilnas rullītis, ota.
Airless sprauslas: 40° smidzināšanas leņķis, urbums 0,021 collas, maks. 60 bar smidzināšanas spiediens

Darba rīkiem jābūt sausiem un tīriem.
Pēc lietošanas un pirms ilgstošiem darba pārtraukumiem notīriet ierīces ar ūdeni.

Glabāšana/ glabāšanas laiks



Uzglabājot neatvērtā oriģinālajā traukā vēsā, sausā un sala aizsargātā vietā vismaz 12 mēneši.

Izlietot atvērtu trauku, cik ātru vien iespējams.

Drošība/noteikumi

Plašāku informāciju par drošību transportēšanas, glabāšanas un izmantošanas laikā, kā arī par utilizēšanu un ekoloģiju skatiet aktuālajā drošības datu lapā.

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Smidzināšanas gadījumā nepieciešams respiratora kombinēts filtrs A /P2 un aizsargbrilles. Valkāt piemērotus aizsargcimdus un apģērbu

Utilizēšanas norādījumi

Lielā apjomā izstrādājuma atlikumi saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem ir jānodod utilizācijai oriģinālajā iepakojumā. Ja iepakojums ir pilnībā iztukšots, nododiet to atkārtotai pārstrādei. Nedrīkst izmest mājsaimniecības atkritumos. Nedrīkst nonākt kanalizācijā. Nedrīkst izliet notekās.

Mēs norādām uz to, ka tālāk norādītie dati/norādījumi tika noteikti praksē vai laboratorijā kā aptuvenas vērtības, un tāpēc tās pamatā nav uzskatāmas par saistošām.

Šie norādījumi ir vispārēja informācija, kas apraksta mūsu izstrādājumus, kā arī informē par to izmantošanu un apstrādes veidiem. Turklāt ir jāņem vērā,

ka atkarībā no konkrēto darba apstākļu, izmantoto materiālu un darba vietas atšķirībām un dažādajiem iespējamajiem apstākļiem ir saprotams, nav iespējams aprakstīt katru atsevišķo gadījumu. Tāpēc mēs šaubu gadījumā iesakām veikt izmēģinājumu vai sazināties ar mums. Ja mēs neesam skaidri un rakstiskā veidā apliecinājuši izstrādājumu specifisku piemērotību vai īpašības līgumā noteiktam izmantošanas mērķim,

izmantošanas tehniskās konsultācijas vai pamācības, arī tad, ja tās veiktas pēc labākajām zināšanām, jebkurā gadījumā nav saistošas. Pārējos gadījumos spēkā ir mūsu tirdzniecības un piegādes nosacījumi.

Ja šī tehniskā atgādnē tiek izdota jaunā redakcija, tad jaunā redakcija aizstāj līdzšinējo tehnisko atgādni.