



Funcosil FC PLUS

Hidrofobinis impregnantas silano / siloksano pagrindu, kreminės konsistencijos, su spalvų intensyvinimo poveikiu

Variantai			
Kiekis ant paletės	288	64	32
Pakuotė	0,75 l	5 l	12,5 l
Pakuotės rūšis	Plastikinis kibiras	Plastikinis kibiras	Plastikinis kibiras
Pakuotės kodas	01	05	13
Artikulo Nr.			
0712	■	■	■

Išėiga



Priklausomai nuo porėtumo: apie 0,15–0,20 l/m² vienam sluoksniui

Impregnanto poreikį reikia patikrinti pakankamai dideliame (1–2 m²) bandomajame plote.

Panaudojimo sritys



- Fasadų apsauga nuo liūčių
- Nešvarumų ir žaliųjų apnašų prevencija
- Naudojamas ant porėtų, mineralinių konstrukcijų, pvz., plytų, klinkerio, kalkakmenio ir tinko
- Energiją taupančiai renovacijai skirta papildoma priemonė, visų pirma papildomai izoliuojant ertmes ir pastatų vidų
- Netinka tirpiams jautrioms medžiagoms, pvz., polistirolui arba bitumui.

Savybės

- Nepralaidus vandeniui
- Pralaidus vandens garų difuzijai
- Paryškina atspalvį
- Labai gerai įsigeria
- Atsparus UV spinduliams
- Atsparus šarmams
- Puikus ilgalaikis poveikis
- Dengiamas lengvai, tiksliai ir be nuostolių
- Atsparus lietai praėjus apie 60 min. po padengimo

Produkto duomenys

Pagalbinės medžiagos	Bekvapiai angliavandeniliai / vanduo
Tankis (20 °C)	Apie 0,86
Veikliųjų medžiagų pagrindas	Silanas / siloksanas
Veikliųjų medžiagų kiekis masės %	Apie 40
Plūpsnio temperatūra	> 61
pH-vertė	Apie 7,0 neutralus
Išvaizda	Neskaidrus, baltas, kreminės konsistencijos

Pateiktos vertės – tai produktui būdingos savybės, tačiau jos nėra laikomos būtina produkto specifikacija.

Galimi sistemos produktai

- **BFA* (0673)**
 - **Remmers valymo priemonės**
- Biocidus naudoti atsargiai! Prieš naudojimą perskaityti informaciją etiketėje arba techniniame aprašyme!

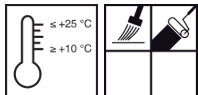
Pasiruošimas darbui

- **Reikalavimai pagrindui**
Pagrindas turi būti švarus, sausas ir be dulkių.
- **Paruošimas**
Statybos defektus, tokius kaip įtrūkiai, nesandarios siūlės, netinkamos jungtys, kylanti ir higroskopinė drėgmė, reikia pašalinti iš anksto.



Būtinus valymo darbus reikia atlikti atsargiai, pvz., apipurškiant šaltu ar šiltu vandeniu arba valant garais; sunkiai pašalinamus nešvarumus valyti silpna prietaiso „rotec“ srove arba „Remmers“ valymo priemonėmis [pvz., „Clean SL“ (0671), „Clean FP“ (0666), „Clean AC“ (0672), „Combi WR“ (0675)].

Apdorojimas



■ Apdorojimo sąlygos

Medžiagos, aplinkos ir pagrindo temperatūra: ne žemesnė kaip +10 °C ir ne aukštesnė kaip +25 °C.

Impregnavimo priemonę užtepti tinkamu įrankiu kryžminiais judesiais.

Apdorojimo nurodymai

Besiribojančias konstrukcijas ir medžiagas, kurios neturi liestis su šiuo produktu, apsaugoti tam skirtomis priemonėmis.

Šviežiai apdorotus paviršius saugoti nuo liūtis, vėjo, saulės spindulių ir kondensato susidarymo.

Impregnavimo priemonės perteklių per valandą nuvalyti skiedikliu „V 101“.

Nurodymai

Būtina atsižvelgti į galiojančias taisykles ir teisinius reikalavimus, o dėl nukrypimų nuo jų reikia susitarti atskirai. Planuojant ir atliekant darbus būtina vadovautis atitinkamais bandymų sertifikatais.

Būtina užtikrinti, kad į hidrofobiniu impregnantu padengtą plotą nepatektų vanduo.

Jei aplinkoje yra statybinėms medžiagoms kenksmingų druskų, atlikti kiekybinę kenksmingų druskų analizę.

Didelis kenksmingų druskų kiekis gali stipriai pakenkti konstrukcijai, kurios defektų nesumažins net ir atliktas impregnavimas.

Optimaliam impregnavimo poveikiui pasiekti labai svarbi impregnavimo medžiagos sugertis, kuri priklauso nuo statybinės medžiagos porėtumo ir drėgmės kiekio.

Veiksmingumo patikrinimas:

Mineralinių statybinių medžiagų vandens sugertį galima patikrinti naudojant „Funcosil“ bandinių ėmimo vamzdelį, taikant prof. Karsteno metodą (fasadų patikros rinkinys „Funcosil Fassadenprüfkoffer“, art. Nr. 4954).

Veiksmingumą tikrinti ne anksčiau kaip praėjus 6 savaitėms po padengimo.

Prastai sugeriančius ir labai tekstūruotus paviršius reikia apdoroti skystu impregnantu.

Dengiant karbonatinius natūralaus akmens paviršius būtinas veiksmingumo patikrinimas.

Visada išbandyti produktą bandomajame plote!

Darbo įrankiai / valymas



Ilgą plauko avies vilnos volelis, teptukas.

Darbo įrankiai turi būti sausi ir švarūs.

Po panaudojimo ir prieš ilgesnes darbo pertraukas įrankius valyti vandeniu.

Remmers įrankiai

- [Funcosil Prüfröhrchen \(4928\)](#)
- [Funcosil Test-Set \(4954\)](#)
- [Salt Test-Set \(4953\)](#)
- [Flächenstreicher \(4540\)](#)
- [Farbrolle FC \(4913\)](#)
- [Teleskopstiel \(4391\)](#)
- [Rollerbügel \(4449\)](#)
- [Heizkörperpinsel \(4541\)](#)

Sandėliavimas / galiojimas



Pradarytas pakuotes sunaudoti kuo greičiau.

Nepradarytose originaliose pakuotėse vėsiai, sausai ir saugant nuo šalčio galima laikyti mažiausiai 12 mėn.

Asmeninės apsaugos priemonės

Dėvėti tinkamas apsaugines pirštines, akinius ir aprangą.

Atliekų šalinimo nurodymai

Didesni produkto likučiai pagal galiojančius teisės aktus turi būti atiduodami tvarkyti originalioje pakuotėje.

Visiškai tuščias pakuotes atiduoti perdirbti atliekų perdirbimo įmonių surinkimo punktuose. Draudžiama išmesti produktą kartu su buitinėmis atliekomis. Užtikrinti, kad produktas nepatektų į kanalizaciją. Nepilti į kriauklę.

Biocidinių produktų reglamentas

Sudėtyje yra biocidinio produkto (supakuotų gaminių konservanto) su biocidinio produkto veikliosiomis medžiagomis CMIT/MIT (3:1) pakuotės turiniui nuo sugedimo dėl mikrobinių organizmų (bakterijų, mielių ir pan.) apsaugoti. Būtina laikytis apdorojimo nurodymų!



Atkreipiamė dėmesį, kad pateikti duomenys yra nustatyti produktus taikant praktiškai ir juos išbandant laboratorijoje, todėl duomenys yra teisiškai neįpareigojantys.

Pateikti duomenys tėra bendro pobūdžio informacija apie mūsų produktus, jų naudojimą ir apdorojimą. Taip pat atkreiptinas dėmesys į tai,

kad dėl didelės darbo sąlygų, naudojamų medžiagų ir statybviečių įvairovės paprasčiausiai neįmanoma įvertinti kiekvieno atvejo atskirai. Todėl iškilus bet kokiems klausimams rekomenduojame atlikti bandymus savarankiškai arba pasikonsultuoti su mumis. Jei raštu aiškiai nepatvirtinome, kad produktai ar jų savybės tinka sutartyje numatytai specialiajai paskirčiai, bet kokia techninio pobūdžio konsultacija ar naudojimo nurodymai,

net jei tokia informacija suteikta remiantis turimomis žiniomis, išlieka teisiškai neįpareigojanti. Visais kitais atvejais galioja mūsų bendrosios pardavimo ir tiekimo sąlygos.

Pasirodžius naujam techniniam aprašymui, jis pakeičia iki tol galiojusį techninį aprašymą.