



Funcosil SNL

Bespalvis, hidrofobinis impregnantas silano / siloksano pagrindu, kurio sudėtyje yra tirpiklių

Variantai				
Kiekis ant paletės	360	84	50	24
Pakuotė	1 l	5 l	10 l	30 l
Pakuotės rūšis	Skardinis bakelis	Skardinis bakelis	Skardinis bakelis	Skardinis bakelis
Pakuotės kodas	01	05	10	30
Artikulo Nr.				
0602	■	■	■	■

Išėiga



Smulkiaporis plytų mūras: mažiausiai 0,8 l/m²
Stambiaporis plytų mūras: mažiausiai 1,0 l/m²
Lygus kalkinis smiltainis: mažiausiai 0,5 l/m²
Neapdorotas kalkinis smiltainis, reljefinis: mažiausiai 0,7 l/m²
Tinkas: mažiausiai 0,5 l/m²
Porėtasis betonas: mažiausiai 1,0 l/m²
Pluoštinis cementas: mažiausiai 0,3 l/m²
Betoninis modulinis akmuo: mažiausiai 1,2 l/m²
Smulkiaporis natūralus akmuo: mažiausiai 0,6 l/m²
Stambiaporis natūralus akmuo: mažiausiai 1,5 l/m²
Impregnanto išėigą reikia patikrinti pakankamai dideliame (1–2 m²) bandomajame plote.

Panaudojimo sritys



- Fasadų apsauga nuo liūčių
- Nešvarumų ir organinių apnašų prevencija
- Hidrofobinių paviršių tolesnis apdorojimas / atnaujinimas
- Papildomas mineraliniais dažais dažytų paviršių impregnavimas
- Porėtoms mineralinėms statybinėms medžiagoms, kaip antai plytom, smiltainiui, klintims, porėtam betonui ir mineraliniam tinkui
- Netinka tirpikliams jautrioms medžiagoms, pvz., polistirolui arba bitumui.

Savybės



- Gerina atsparumą šalčiui ir (arba) druskai nuo apledėjimo
- Itin atsparus vandeniui
- Pralaidus vandens garų difuzijai
- Labai gerai įsigeria
- Atsparus UV spinduliams
- Atsparus šarmams
- Puikus ilgalaikis poveikis
- Mažina energijos nuostolius

Produkto duomenys

Pagalbinės medžiagos	Nearomatizuoti angliavandeniliai
Tankis (20 °C)	Apie 0,78 g/cm ³
Ištekėjimo laikas (s) DIN 2 piltuvėlyje	Apie 44
Veikliųjų medžiagų pagrindas	Silanas / siloksanas
Veikliųjų medžiagų kiekis masės %	Apie 7
Pliūpsnio temperatūra	> 30 °C
Išvaizda	Bespalvis, skystas

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



Sertifikatai

➤ [Gutachten](#)

Galimi sistemos produktai

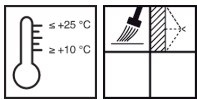
- [Fugenschlämme \(0435\)](#)
- [BFA* \(0673\)](#)
- [Remmers Reinigungsprodukte](#)

Biocidus naudoti atsargiai! Prieš naudojimą perskaityti informaciją etiketėje arba techniniame aprašyme!

Pasiruošimas darbu

- 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 gausiai paskleisti nespaudžiant (vengti dulksnos efekto), kad ant statybinės medžiagos paviršiaus susidarytų žemyn tįstanti 30–50 cm ilgio plėvelė.
Leisti tekėti horizontaliai nuo viršaus link apačios pavienėmis atkarpomis ir iš karto jas apdoroti plačiu teptuku. Šį procesą pakartoti kelis kartus (mažiausiai du kartus), tepant skystą impregnavimo priemonę ant drėgno paviršiaus, kol impregnavimo priemonė nustos gertis.
Paviršius, kurių negalima apdoroti purškiant, padengti gerai išmirkytu teptuku.

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“.
Naudojant impregnavimus, kurių sudėtyje yra tirpiklių, ir jiems džiūstant, rekomenduojame laikyti langus ir duris uždarytus.

Nurodymai

Dėl nukrypimų nuo galiojančių taisyklių būtina susitarti atskirai.
Planuojant ir atliekant darbus būtina vadovautis atitinkamais bandymų sertifikatais.
Būtina užtikrinti, kad į hidrofobiniu impregnavimu padengtą plotą nepatektų vanduo.
Optimaliam impregnavimo poveikiui pasiekti labai svarbi impregnavimo medžiagos sugertis, kuri priklauso nuo statybinės medžiagos porėtumo ir drėgmės kiekio.
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.
Veiksmingumo patikrinimas:
Mineralinių statybinių medžiagų vandens sugertį galima patikrinti naudojant „Funcosil“ bandinių ėmimo vamzdelį, taikant prof. Karsteno metodą („Funcosil“ fasadų patikros rinkinys, art. Nr. 4954).
Veiksmingumą tikrinti ne anksčiau kaip praėjus 6 savaitėms po padengimo.
Dengiant karbonatinius natūralaus akmens paviršius būtinas veiksmingumo patikrinimas.
Visada išbandyti produktą bandomajame plote!

Darbo įrankiai/ valymas

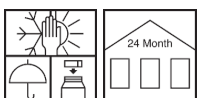


Tirpikliams atsparūs žemo slėgio prietaisai, piltuvai ir purkštuvai, skysčių siurbliai, teptukai ir platus teptukai

Darbo įrankiai turi būti sausi ir švarūs.
Po panaudojimo ir prieš ilgesnes pertraukas įrankius išvalyti skiedikliu „V101“.

- Remmers įrankiai
- [Funcosil Prüfröhrchen \(4928\)](#)
 - [Funcosil Fassadenprüfkoffer \(4954\)](#)
 - [Diagnosekoffer für Mauerwerkssanierung \(4953\)](#)
 - [Gloria CleanMaster PERFORMANCE PF 50 \(4666\)](#)
 - [Gloria CleanMaster EXTREME EX 100 \(4665\)](#)

Sandėliavimas/ galiojimas



Nepradarytose originaliose pakuotėse vėsiai, sausiai ir saugant nuo šalčio galima laikyti mažiausiai 24 mėn.
Pradarytas pakuotes sunaudoti kuo greičiau.

Saugumas/ reglamentai

Daugiau informacijos apie saugą transportuojant, sandėliuojant ir tvarkant, taip pat apie šalinimą ir poveikį aplinkai pateikta naujausiam saugos duomenų lape.





Asmeninės apsaugos priemonės	Darbus atliekant purškimo būdu, naudoti apsaugines kvėpavimo takų priemones (filtras min. A/P2) ir apsauginius akinius. Dėvėti tam skirtus apsauginius rūbus ir apsaugines pirštines.
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.

Atkreipiame dėmesį, kad pateikti duomenys yra orientacinio pobūdžio, jie nustatyti priemonės taikant praktiškai ir jas išbandant laboratorijoje, todėl duomenys yra teisiškai neįpareigojantys.

Pateikti duomenys tėra bendro pobūdžio informacija apie mūsų gaminius bei jų pritaikymą ir apdorojimą. Taip pat informuojame,

kad dėl didelės darbo sąlygų, naudojamų medžiagų ir statyviečių įvairovės paprasčiausiai neįmanoma įvertinti kiekvieno atvejo atskirai. Todėl iškilus bet kokiems klausimams rekomenduojame arba patiems atlikti bandymus, arba pasikonsultuoti su mumis. Jeigu nėra aiškaus raštiško mūsų patvirtinimo, kad gaminiai ar jų savybės tinka sutartyje numatytam specifiniam panaudojimo būdai, tuomet bet kokia konsultacija techninio panaudojimo klausimais ir bet kokia suteikta informacija,

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

Pasirodžius naujajam šių techninių duomenų leidiniui, jis pakeičia iki tol galiojusį techninių duomenų leidinį.