



Funcosil OFS

Oleofobe en hydrofoberende, watergedragen impregnering voor bescherming en onderhoud

Leverbaar		
Aantal per pallet	84	24
VPE	5 ltr	30 ltr
verpakking	plastic can	plastic can
verpakkingscode	05	30
art.nr.		
0617	■	■

Verbruik



Baksteen: ca. 0,2 - 0,5 ltr/m²

Kalkzandsteen: ca. 0,2-0,6 ltr/m²

Natuursteen: ca. 0,5 - 1,0 ltr/m²

Terracotta: ca. 0,3 - 0,8 ltr/m²

Betonplaat: ca. 0,2 - 0,5 ltr/m²

Het verbruik van het impregneermiddel op een voldoende groot (1 - 2 m²) proefvlak bepalen.

De effectiviteit van de impregnering kan op een proefvlak, na voldoende wachttijd, getest worden.

Toepassing



- Easy-to-clean uitrusting
- Reducering van de neiging tot vervuiling van keukenwerkbladen van natuursteen (olie, vet, huishoudelijk vuil)
- Onderhoudsmiddel voor met Funcosil OFS geïmpregneerde oppervlakken
- Minerale bouwmaterialen
- Vloeren en wanden

Eigenschappen



- Olie-, vet- en vuilafstotend
- Waterafstotend
- Dampdoorlatend
- Alkalibestendig
- Oplosmiddelvrij



Technische gegevens

Substraat	water
Dichtheid (20°C)	1
Werkzame stof	fluorhoudende acryl-copolymeer
Werkzame stofgehalte	ca. 10 massa-%
Hoedanigheid	melkachtig, vloeibaar
pH-waarde	ca. 7,0 neutraal

De genoemde waardes zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Certificaten

➤ [Gutachten Dr. Weßling - Prüfung einer Schutzimprägnierung](#)

Mogelijke systeemproducten

➤ [BFA* \(0673\)](#)

*Biocide producten veilig verwerken. Voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie lezen!

Werkvoorbereiding

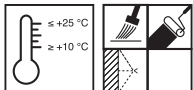
■ Eisen aan de ondergrond

De ondergrond moet schoon, stofvrij en droog zijn.

■ Voorbereiding

Schade en onvolkomenheden bijv. scheuren, slechte voegen, foute aansluitingen, optrekkend en hygropisch vocht eerst behandelen.

Verwerking



■ Verwerkingsrichtlijnen

Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +10°C tot max. +25°C.

Het impregneermiddel verzadigd aanbrengen. De behandeling eventueel nat-in-nat herhalen. Het oppervlak met een blokkwast of schone geschikte doek nabehandelen. Reiniging en onderhoud - onderhoudsreiniging van behandelde oppervlakken met warm water waaraan toegevoegd ca. 1,5 - 2,0% Funcosil OFS (een kopje Funcosil OFS op 10 liter schoonmaakwater).

Opfrissing van de behandelde ondergronden met Funcosil OFS onverdund.

Opmerking

Afwijkingen van actuele normen en regelgevingen moeten afzonderlijk worden overeengekomen.

Bij de voorbereiding en uitvoering altijd de beschikbare testrapporten in acht nemen. Het moet gewaarborgd zijn dat water niet achter de gehydrofobeerde zone kan komen. Let op: bij marmer en andere zuurgevoelige en slecht zuigende steensoorten met een gepolijst oppervlak moet de geschiktheid (gelijkmatige benutting, zuiging, glansverandering enz.) vooraf worden getest. Dit is ook aan te bevelen voor ondergronden die in het verleden met andere producten zijn behandeld.

Voorwaarde voor een optimale impregnerende werking is opname van het impregneermiddel; dit is afhankelijk van het poriënvolume en vochtgehalte van het bouw materiaal.

In geval van bouwschadelijke zouten, een kwantitatieve zoutanalyse uitvoeren. Hoge zoutconcentraties kunnen leiden tot grote schade, die door een impregnering niet kan worden voorkomen.

Restanten (bijv. tenside, zeep, was) van een voorafgaande reiniging kunnen de effectiviteit van het product nadelig beïnvloeden en moeten derhalve worden verwijderd.



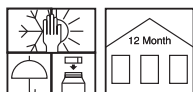
Gereedschap / reiniging



Niet corroderende lagedruk spuitapparatuur, sproeipomp, kwast, blokkwast, lamsvachtroller alsmede spons, doek, wisser

Het gereedschap moet droog en schoon zijn.
Na gebruik en bij langere werkonderbrekingen het gereedschap met water reinigen.

Opslag / houdbaarheid



In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen min. 12 maand.
Aangebroken verpakking zo snel mogelijk verwerken.

Veiligheidsvoorschriften

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bij verwerking door middel van spuiten adembescherming filter P2 en oogbescherming vereist. Geschikte beschermende handschoenen en kleding dragen.

Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.