



Funcosil AG

Olie- en waterafstotende beschermende impregnering

Leverbaar		
Aantal per pallet	84	24
Grootte / hoeveelheid	5 l	30 l
Verpakkingstype	blik	blik
Verpakkingscode	05	30
art.nr.		
0655	■	■

Verbruik



Klinker: 0,1 - 0,3 l/m²
 Baksteen: 0,2 - 0,4 l/m²
 Kalkzandsteen: 0,3 - 0,5 l/m²
 Beton: 0,3 - 0,5 l/m²
 Graniet: 0,1 - 0,2 l/m²
 Natuursteen: 0,3 - 0,8 l/m²
 Terracotta: 0,8 - 1,0 l/m²

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

Toepassing



- Makkelijk te reinigen apparatuur
- Reduceert vervuiling- en vergroening
- Minerale bouwstoffen

Eigenschappen



- Olie- vet-, en vuilafstotend
- Waterafstotend
- Dampdoorlatend
- Alkalibestendig
- Antipostereffect
- Oplosmiddelhoudend

Technische gegevens

Drager	Gedearomatiseerde koolwaterstoffen
Dichtheid (20 °C)	0,8
Uitlooptijd s in DIN 2 beker	46
Actieve stof	Fluorhoudend acryl-copolymeer
Vlampunt	> 61
Hoedanigheid	kleurloos, vloeibaar

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

Mogelijke systeemproducten

- [BFA* \(0673\)](#)
- [Remmers reinigingsproducten](#)

*Houtbeschermingsmiddelen veilig verwerken.
 Vóór gebruik steeds het etiket en de productinformatie lezen!

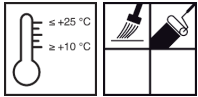
Werkvoorbereiding

- **Ondergrond vereisten**
 De ondergrond moet schoon, stofvrij en droog zijn.
 Residuen (bijv. Oppervlakreactieve stoffen, was...) van een eerdere reiniging kunnen het effect van het product beïnvloeden en moet daarom volledig verwijderd worden.
- **Vorbereidingen**
 Bouwgebreken zoals scheuren, gescheurde voegen, gebrekkige verbindingen, opstijgend en hygroscopisch vocht moeten op voorhand worden weggewerkt.



De noodzakelijke reiniging: deze dient echter zo vriendelijk mogelijk te worden uitgevoerd, bijv. met koud of warm water of met een hogedrukstoomreiniger. Hardnekkige vervuilingen kunnen verwijderd worden met de Rotec Nevelstraaltechniek of Remmers reinigingsproducten [bijv. Clean SL (0671), Clean FP (0666), Clean AC (0672), Clean WR (0675)].

Verwerking



■ Richtlijnen

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

Impregneermiddel aanbrengen tot de muur verzadigd is. Indien nodig de bewerking nat op nat herhalen. Oppervlak met een blokkwast of hiertoe geschikte schone doek nabewerken. Product niet verspuiten. Vloeroppervlakken: Funcosil AG met een grote vlakborstel, kwast of roller twee maal nat-in nat, aanbrengen aan het oppervlak. Het materiaal kan licht schuimen tijdens het proces. Om de schuimbellen op het oppervlak te verwijderen en om een overmaat actieve stof te vermijden, moet u het vloeroppervlak met een schone, geschikte doek nabehandelen. Reiniging - Verontreinigingen, zoals pen en viltstift, balpen, vet en olievervuiling zijn vrij gemakkelijk met in de handel te vinden huishoudreinigers (tensidevrij) bijv. Verdunning V 101 te verwijderen..

Applicatie

Aangrenzende bouwdelen en materialen, die niet in contact mogen komen met het product, afdekken. Pas behandelde oppervlakken tegen regen, wind, zon en condensvorming beschermen. Impregneermiddel overschot verwijderen met Verdunning V101 binnen het uur.

Opmerking

Afwijkingen van actuele normen en regelgevingen moeten afzonderlijk worden overeengekomen. Bij de voorbereiding en uitvoering altijd de beschikbare testrapporten in acht nemen. De slipweerstand kan worden aangetast. De situatie moet dusdanig zijn, dat water niet achter de hydrofobeerzone kan komen. Niet toepassen bij oplosmiddelgevoelige materialen zoals Polystyreen of Bitumen. Voorwaarde voor een optimale hydrofoberende werking is de opname van het impregneermiddel en deze is afhankelijk van het poriën volume van de ondergrond en het vochtgehalte. Bij aanwezigheid van schadelijke zouten, een kwantitatieve zoutschade analyse uitvoeren. Hoge zoutconcentraties kunnen schade veroorzaken welke door een hydrofoberende impregnering niet tegengegaan kunnen worden.

Gereedschap / reiniging



Alle oplosmiddelbestendige lagedruk-, pers- en spuitapparatuur en vloeistofpompen zijn geschikt als werkgereedschap, voor het vloeroppervlak ook platte kwasten en borstels.

Kwast, blokkwast, lamsvachtroller

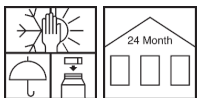
Gereedschap moet droog en schoon zijn.

Na gebruik en tijdens langere werkonderbrekingen het gereedschap reinigen met Verdunning V 101.

Remmers gereedschap

- **Funcosil-testbuisjes (4928)**
- **Funcosil Test-Set (4954)**
- **Salt Test-Set (4953)**
- **Blokborstel (4540)**

Opslag / houdbaarheid



In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen min. 24 maand. Geopende 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

Verfspuitmasker gecombineerd filter min. A /P2 en veiligheidsbril verplicht. Draag geschikte veiligheidshandschoenen en -kleding.

Afval

Grotere productresten moeten in de originele verpakking worden afgevoerd in overeenstemming met de geldende voorschriften. Volledig lege verpakkingen moeten worden gerecycled. Mag niet samen met het huishoudelijk afval afgevoerd worden. Niet in de gootsteen werpen. Niet in de 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.