

Watergedragen impregneermiddel dat poreuze bouwmaterialen vocht- en olieafstotend maakt

Toepassing

- Hydrofoberende impregnering om vochtinfiltratie te vermijden
- Maakt oppervlakken ook vet- en olieafstotend zodat de materialen minder snel vervuilen
- Toepasbaar op baksteen- en natuursteenmetselwerk, beton, dakpannen,...
- Enkel toepassen op poreuze, minerale materialen

Eigenschappen

- Stopt waterindringing.
- Beschermst eveneens tegen vet- en olie-indringing.
- Ideaal voor gebruik in steden en industriegebieden met veel vervuiling.
- Beschermst hierdoor tegen vorstschade (ondermeer zeer belangrijk bij (na)geïsoleerde gevels).
- Vermindert de waterdampdoorlaatbaarheid niet zodat de muur blijft ademen.
- Zorgt voor minder snelle vervuiling van het materiaal.
- Voorkomt vergrauwing (vergipsing).
- Beperkt aantasting door zure regen.
- Beschermst tegen zouten via zeewater of in water opgeloste dooizouten.
- Verhoogt de isolatiewaarde van de behandelde ondergrond.
- Goede alkalibestendigheid.

Gebruiksaanwijzing

Vorbereiding

- De ondergrond moet zuiver, gezond en voldoende droog zijn.
- Na reiniging de ondergrond afspoelen tot die volledig stofvrij is.
- Slechte voegen, barsten of holten in de steen herstellen.
 - o Na heropvoegen en herstellen: min. 8 dagen wachten vooraleer te impregneren.
- Verpoederende materialen behandelen met een steenversteviger uit ons gamma (Artisil SVS 75 of Artisil SVS 100).
 - o Na de behandeling met een steenversteviger: ten minste 3 weken wachten vooraleer te impregneren met de **Oleofuge Façade**.

Werkmethode

- De behandeling gebeurt door het vernevelen (en niet bevoeien) van de ondergrond onder lage druk. Dit gebeurt met een rugsproeier of een hiervoor ontworpen elektrische pomp.
- De behandeling gebeurt van onder naar boven met horizontale heen- en weergaande bewegingen, zodat een afvloeien van ongeveer 20 cm verkregen wordt.
- Er worden twee behandelingen nat in nat uitgevoerd.
- Als het product terechtkomt op arduin, blauwe hardsteen, glas, of andere weinig poreuze of niet poreuze materialen, dient het product opengeveegd te worden over het oppervlak, alvorens het opgedroogd is, zodat een gelijkmatige verdeling bekomen wordt. Hierna zal, na droging, geen vlekvorming optreden.

Belangrijke opmerkingen

- Bij twijfel wordt een voorafgaande uitvoeringsproef aangeraden. Zo kan men eventuele gebreken opsporen en zich vergewissen van de optische veranderingen die een behandeling zou kunnen veroorzaken.
- Niet aanbrengen op oppervlakken waar (uitbloeiings)zouten aanwezig zijn.
- De ideale verwerkings- en oppervlaktetemperatuur ligt tussen de 5°C en de 30°C.

Technische kenmerken

Vorm	dunvloeibaar, melkachtig wit
Concentratie	5% (silanen, siloxanen, gefluoreerde carbonverbindingen)
Dichtheid	+/- 1,0
Oplosmiddel	water
Vlampunt	geen
VOS-gehalte	1 g/ltr
Werkzaamheid op baksteen voor en na versneld verouderen	100% (klasse A)
Vermindering van de droging na vochtwering	klasse A

Testrapporten

- WTCB – DE REN-0012 N: Invloed op uitzicht, efficiëntie, droging

Verbruik/Dosering

Naargelang de porositeit tussen 0,25 ltr tot meer dan 1 ltr per vierkante meter.
Voor een juiste evaluatie zullen absorptietesten met de Karstenpijp uitgevoerd worden.

Verpakking

5 ltr, 25 ltr, 200 ltr, 1000 ltr

Veiligheidsinformatie – Vervoer – Hantering en opslag - Afval

Raadpleeg het meest recente en productgebonden veiligheidsinformatieblad van Rewah, conform de richtlijnen (EU) 453/2010 bijlage II/A. De informatie in bovenvermeld veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorg opgesteld, gebaseerd op de kennis die beschikbaar was op de datum van uitgave. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade of hinder, van welke aard ook, welke door het gebruik van het betreffende product zou worden veroorzaakt.

Vervoer en opslag

Vorstvrij vervoeren en opslaan. Het product en zijn verpakking beschermen tegen rechtstreeks zonlicht. Opslag vermijden bij temperaturen >30°C.

Houdbaarheid

1 jaar na fabricatie in de originele, gesloten verpakking.

Nawoord

De gegevens vermeld in dit merkblad, de toepassingsadviezen en andere aanbevelingen zijn gebaseerd op omvangrijke onderzoeken en ervaringen. Zij zijn echter ook met betrekking tot aansprakelijkheid van derden vrijblijvend. Zij vrijwaren de klanten niet, de producten en de gebruiksaanwijzing op hun geschiktheid voor het betreffende doel zelf te onderzoeken. Alle gerelateerde producten, vermeld in dit technisch merkblad, dienen verwerkt te worden volgens de richtlijnen, vermeld in hun respectievelijke technische merkbladen. De aangegeven karakteristieken en eigenschappen betreffen gemiddelde waarden en analyses verkregen bij 20°C, afwijkingen zijn getolereerd. Onze klantenservice beantwoordt graag uw vragen. Met het verschijnen van dit merkblad vervallen alle voorgaande.