

BOFIMEX RECYLAN 196 HYDROFOBERINGSCRÈME

Watergedragen oplosmiddelvrij hydrofobeermiddel op basis van silaan in crèmevorm.

Toepassingsgebied

Speciaal ontwikkeld voor het waterafstotend maken van oud en nieuw beton.

Belangrijke voordelen

- Kan verticaal, horizontaal en met name hangend toegepast worden.
- Optimale weerstand tegen alkaliën.
- Oplosmiddelvrij, watergedragen product.
- Hoge bescherming tegen vries - dooi cycli.
- Goed overschilderbaar.
- Sterk indringend vermogen.
- Sterke reductie van de absorptie van vloeibaar water, chloride ionen en andere verontreinigingen.
- Thixotroop product waardoor geen verliezen bij applicatie en lange contact-tijd.
- Verwerkbaar tot een temperatuur van 5° Celsius.
- Niet glanzend en kleefvrij. De kleur van de ondergrond wordt niet beïnvloed.

Verwerking

Voorbehandeling

- Er moet worden uitgegaan van een schone, stofvrije en zuigende ondergrond.
- Indien nodig het oppervlak afsprengen met water onder hoge druk, bijv. 90 BAR bij 90°C. Indien nodig hierbij gebruik maken van de Bofimex Gevelreiniger (zuur), nrs. 200, 210. Zie hiervoor desbetreffende productinformatie.
- Vers gestorte beton dient, om het afbinden van de cement niet te verstoren, minimaal twee weken, bij voorkeur vier weken oud te zijn.

Andere voorbehandelingen:

- Betonreparaties uitvoeren met reparatiemortel en/of reparatiespachtel.
- Dilataties vervangen voordat met de behandeling wordt gestart.
- Bewegende scheuren dilateren door inzagen en vullen met een flexibele voegvulling.

Afwerking:

- Bofimex Recylan 196 HC wordt onverdund aangebracht. Het product wordt middels een airless spuit aangebracht. Voor kleine oppervlakken kan men ook gebruik maken van kwast, roller of spaan.
 - Bij behandeling van betondelen erop toezien dat alle resten kistolie of curing verwijderd zijn.
 - Indien het tijdens of kort na applicatie begint te regenen dient het oppervlak te worden afgedekt en dient men te stoppen met applicatie.
 - Niet te behandelen delen, zoals glas, metaal, hout en begroeiing afdekken of direct reinigen met water. Het product is sterk alkalisch en etst glas.
-
- Huidcontact vermijden door middel van handschoenen, veiligheidsbril, voorschotten en/of een beschermende huid crème. Bij direct contact op de huid met veel water spoelen. Buiten bereik van kinderen houden.
 - Onder invloed van ultraviolet licht kan het afpareleffect van de Bofimex Recylan 196 HC afnemen. Dit heeft geen nadelige effecten op de water werende werking.

Technische productinformatie

Minimale ondergrond temperatuur	5°C.	
Maximale ondergrond vochtigheidsgraad	5 %.	
Gereedschap	Airless spuit op lagedruk, kwast, roller of spaan.	
Reiniging gereedschap	Water en zeep.	
Verdunning	Kant en klaar produkt, niet verdunnen.	
Houdbaarheid	Minimaal 6 maanden vanaf datum van verzending, mits binnen opgeslagen bij	een temperatuur tussen
Verbruik	200 tot 400 gram per m ² (d.m.v. proef vaststellen)	
Vlampunt	74°C.	
Droging bij 20°C	Circa 4 uur (normale droogomstandigheden)	
Soortelijk gewicht	0,9 kg/liter.	
Vaste stof gehalte	80 %	
Kleur	melkachtig witte crème	
Verpakking	10 kilo emmer/180 kg vat.	

Opmerking:

In geval van twijfel over de ondergrond, raadpleeg onze adviseur. De door ons gegeven adviezen en werkmethoden worden altijd doorgegeven in goed vertrouwen en in functie van de laatste ontwikkelingen van onze producten. Wij garanderen een constante kwaliteit van onze producten, maar kunnen nooit enige aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de toepassing ervan.