

BETON IMPREGNEERMIDDEL

PENETREREND BETON IMPREGNEERMIDDEL DAT BETON VERDICT, VERHARDT EN WATERDICHT MAAKT.
VOORKOMT DE INDRINGING VAN WATER EN DAMP.

Beschrijving

Hydrablock Pro is een kant en klare, diep penetrerende beton sealer. Dit beton impregneermiddel maakt waterdicht, verdicht en is ontworpen om water- en damp indringing te weerstaan.

Door de re-actieve ingrediënten en gebruikmakend van de nieuwste Nanotechnologie, dringt de kleinere moleculaire structuur diep door in de ondergrond en vormt een onoplosbare kristallijne structuur in de poriën en haarscheuren.

Hierdoor verdicht het beton en verandert de oppervlaktespanning van het beton, waardoor er van binnenuit een hydrofobe afdichting wordt gecreëerd.

Hydrablock Pro droogt volledig onzichtbaar op en verandert het uiterlijk van het beton niet. Het vormt een actieve barrière in het beton waardoor ook erosie wordt gestopt.

Bescherming

Hydrablock Pro is vrij van oplosmiddelen en beschermt beton en steen tegen water, vloeistoffen, UV licht en slijtage door dagelijks gebruik.

Eigenschappen

- Verdicht en verhard beton
- Diepe penetratie
- Dampdoorlatend
- Transparant impregneermiddel
- Permanente werking
- Geur- en kleurloos

Geschikt voor

Beton (oud en nieuw)

Niet geschikt voor

- Gevlinderd / gepolijst / gepolierd beton
- Zeer dichte betonsoorten
- Baksteen
- Gekleurd beton (wordt niet aangeraden)

Toepassing

- Interieur / exterieur
- Horizontaal / verticaal
- Keldervloeren, (gegoten) keldermuren
- Betonblokken, cinderblokken

Dekking

Met 1 liter Hydrablock Pro kan ± 4 m² met 2 lagen behandeld worden. Minimaal 2 lagen zijn nodig voor volledige dekking. Afhankelijk van de porositeit kan het nodig zijn een extra laag aan te brengen (3 - 4 lagen).

Onderhoud

Het behandelde betonnen oppervlak kan schoongemaakt worden met zeep en water.

Droogtijd

Het behandelde beton mag, na de laatste applicatie, 24 uur niet nat worden. Na 24 uur uitharden kan het beton in gebruik genomen worden. De totale uithardingsperiode is 28 dagen.

Na 7 dagen is de werking duidelijk te zien.

Schoonmaken

Maak gereedschap schoon met water en zeep. Ongebruikt product of oud materiaal kan weggegooid worden in overeenstemming met de geldende afvalregels van de regio.

Voorzorgsmaatregelen / veiligheid

Vermijd contact met de huid, ogen en kleding. Niet voor inwendig gebruik. Gebruik geschikte uitrusting en gereedschap tijdens het aanbrengen.

Bewaarcondities

Bewaren bij een temperatuur van 7°C tot 30°C.

Houdbaarheid

Ongeopend 12 maanden houdbaar. Na 12 maanden wil het niet zeggen dat het product niet meer bruikbaar is. In dit geval is het echter een vereiste om de eigenschappen voor het beoogde gebruik te controleren op kwaliteit en werking.

Uiterlijk / kleur

Gelig, droogt transparant.

Verbruik

± 6-8 m² per liter.

Gebruik

De gebruiker is verantwoordelijk om zelf de geschiktheid van het product vast te stellen voor het gebruik dat ermee wordt beoogd. Gebruiker neemt alle risico's en aansprakelijkheid die hiermee verband hebben (o.a. aanbrengen en eindresultaat) op zich.

BETON IMPREGNEERMIDDEL

PENETREREND BETON IMPREGNEERMIDDEL DAT BETON VERDICT, VERHARDT EN WATERDICHT MAAKT.
VOORKOMT DE INDRINGING VAN WATER EN DAMP.

TECHNOLOGIE // VOORDELEN

- **Vermindert oppervlakte-absorptie** van beton.
- **Vermindert onderhoud** - eenvoudig te reinigen.
- **Natuurlijk finish** - biedt bescherming maar laat het uiterlijk van het beton nagenoeg onveranderd.
- **Uitstekende slijtvastheid.** Hydrablock wordt één met het beton en slijt pas als het oppervlak zelf slijt.
- **Milieuvriendelijk** - natuurlijke ingrediënten op watergedragen.
- **Makkelijk reinigbaar.**
- **Bestand tegen** - water, vocht, damp en gassen.
- **Vermindert organische groei**, schimmel, meeldauw.
- **Dampopen** - beton blijft ademen zodat vocht afgevoerd kan worden, zonder het beton impregneermiddel te beschadigen.
- **Lage VOS** en niet giftig.

Garantie

Wij garanderen dat onze producten zijn vervaardigd onder strikte kwaliteitsnormen en dat de door ons verstrekte informatie, voor zover wij weten juist is. Onze producten worden geleverd op voorwaarde dat u uw eigen tests uitvoert, om de geschiktheid van ons product voor uw specifieke doel te bepalen. Elk gebruik of toepassing is voor verantwoordelijkheid van de gebruiker. Vermelde fysische eigenschappen zijn typische eigenschappen en niet bedoeld als specificatie. Er wordt geen garantie gegeven, expliciet of impliciet, met betrekking tot de informatie of gegevens waarop deze gebaseerd zijn, of op de resultaten die u zult krijgen van het gebruik ervan.

De over onze producten verstrekte informatie is geen verklaring of garantie. Aanvaarding van de levering van ons product betekent dat u de voorwaarden van deze garantie heeft aanvaard. Geen enkele vertegenwoordiger of wederverkoper is gemachtigd om enige verklaring of garantie te geven, of enige andere aansprakelijkheid namens ons te doen bij de verkoop van onze producten.

Deze informatie en al het verdere technische advies is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring van Greenseal Solutions. Greenseal Solutions aanvaardt echter geen aansprakelijkheid voor het verstrekken van dergelijke informatie en advies, inclusief de mate waarin dergelijke informatie en advies betrekking kan hebben op bestaand intellectueel eigendom en rechten van derden, in het bijzonder octrooirechten, noch zal een juridische relatie worden gecreëerd door, of voortvloeien uit, het verstrekken van dergelijke informatie en advies. Greenseal Solutions behoudt zich het recht om eventuele wijzigingen aan te brengen in de informatie en advies, in overeenstemming met de technologische vooruitgang en/of verdere ontwikkelingen.

De koper van het product moet het (de) product (en) testen om de geschiktheid voor de beoogde toepassing en het beoogde doel te bepalen, alvorens een volledige applicatie of toepassing van het product (en) te doen. De prestaties van het hierin beschreven product moeten worden geverifieerd door eigen testen en uitgevoerd worden door gekwalificeerde experts.

Greenseal Solutions is onder geen enkele omstandigheid aansprakelijk voor directe of indirecte schade, inclusief maar niet beperkt tot, verlies van winst, omzet, handel, goodwill, etc, die voortvloeit uit of verbonden is met enige informatie die wordt verstrekt door Greenseal Solutions. De gebruiker is verantwoordelijk om vast te stellen dat de producten geschikt zijn voor het gebruik dat ermee wordt beoogd.