

CONCRETE SEALER

Watergebaseerde nabehandeling voor betonvloeren

Toepassing

Industriële Betonvloeren

Functie

Sealen & Anti-Stof

Kleur

Kleurloos / Transparant

PRODUCTOMSCHRIJVING

CONCRETE SEALER is een hoogwaardig nabehandelingsproduct op basis van watergebaseerde micro-acrylaatdispersies. Het is specifiek ontwikkeld voor industriële betonvloeren om de bovenlaag te sealen, te fixeren tegen stof en verzanding tegen te gaan. Het vormt een waterdampdichte film die de uitharding van het beton optimaliseert.

EIGENSCHAPPEN

- **Curing:** Voorkomt vroegtijdige uitdroging en krimpscheuren bij nieuw gepolijst beton.
- **Bescherming:** Sluit de poriën af, waardoor minder mos- of groenvorming optreedt bij uitgewassen beton.
- **Verbeterde Sterkte:** Optimaliseert de eigenschappen van de toplaag tijdens de uithardingsfase.
- **Stofbindend:** Fixeert het oppervlak en voorkomt stofoverlast.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Nabehandeling van industriële gepolijste betonvloeren (vertragen van waterverdamping).
- Bescherming van ongepolijst beton en diverse betonconstructies.
- Sealen van diverse poreuze minerale ondergronden.

TECHNISCHE GEGEVENS

Basis	Watergebaseerde micro-acrylaatdispersies
Verbruik	5 tot 8 m²/L
Dichtheid (20°C)	1,011 kg/L +/- 2%
Viscositeit	200 mPas
Houdbaarheid	12 maanden (koel, droog en vorstvrij bewaren)
Verpakkingsvorm	5 L / 20 L / 25 L (andere op aanvraag)

VERWERKING

AANBRENGEN

Onmiddellijk na het verdampen van het 'bleeding water' gelijkmatig aanbrengen, of na volledige uitharding/droging als definitieve sealer/nabehandeling. Kan worden aangebracht met borstel, rol of rugsproeier.

BELANGRIJKE INSTRUCTIES

- **Bij gepolijst beton:** Voor een goede hechting het oppervlak bij voorkeur terug ruw zetten. Moet vrij zijn van vet, vuil en losse delen.
- **Bij ruw beton:** Na droging kan verder gewerkt worden met minerale stoffen of coatings.
- **Temperatuur:** Verwerken tussen +5°C en +35°C.

LET OP: CONCRETE SEALER droogt mee in het beton en kan nadien niet meer verwijderd worden. Het product kan een ongelijkmatig verkleuringspatroon geven; dit heeft echter geen invloed op de mechanische sterkte van het beton.

Dit technisch informatieblad dient ter algemene informatie. Voor specifieke veiligheidsinstructies, gevarenaanduidingen en transportvoorschriften verwijzen wij u uitdrukkelijk naar het Veiligheidsinformatieblad (MSDS).

De informatie in dit blad is gebaseerd op laboratoriumtests en praktijkervaring. Aangezien de gebruiksomstandigheden buiten onze controle liggen, kunnen wij alleen de kwaliteit van het product zelf garanderen. Dit product is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

Degryse NV — Fabriekweg 42, 8480 Eernegem, België Tel: +32 (0)59 29 90 18 | Fax: +32 (0)59 29 06 03 | Email: info@degryseverf.be