

Betonverzegeling

Impregneerdispersie voor zuigende ondergronden



Werking

Voor een onmiddellijke of later aan te brengen impregnering van betonelementen, vloeren, sierbeton, viaducten, e.d.; ter verbetering van de weersbestendigheid en/of verhoging van de weerstand tegen invloeden van dooizouten. Tevens is het een verzegeling voor stuwende vloeren. Hecht op een vochtige ondergrond.

Praktisch onverzeepbaar. Kan derhalve ook op nog niet verhard beton worden gespoten als nabehandelmiddel en blijft dan ook hechten als verzegeling voor het beschermen van het beton.

Eigenschappen van betonverzegeling:

In hoge mate bestand tegen logen en zuren, tevens praktisch olie- en benzinebestendig.

BETONVERZEGELING heeft reeds een zeer gunstige filmwerking bij een temperatuur van +3°C.

BETONVERZEGELING droogt kleurloos op en laat indien vakkundig verwerkt een matte glans achter.

BETONVERZEGELING kan niet als coating toegepast worden. Het product dient in de ondergrond te dringen en daar te verfilmen.

Niet meer BETONVERZEGELING aanbrengen dan noodzakelijk voor afdichting van de ondergrond.

Technische gegevens

Kleur	: melkachtig wit
Vorm	: vloeibaar
Dichtheid	: ca. 1,03 kg/l
Vaste stofgehalte	: 19%
Basiscomponent	: copolymeer van acrylaat en styreen
Oplosbaarheid	: in water
Temperatuurbestendigheid	: van +1°C tot +80°C
Verwerkbaarheid	: vanaf +3°C
Opslag	: goed gesloten en vorstvrij
Houdbaarheid	: maximaal zes maanden na productie
Oplosmiddelvrij	

Gebruiksaanwijzing

Om een goede verzegeling te verkrijgen en nog verzekerd te zijn van een voldoende waterdampdiffusie, dient BETONVERZEGELING verdund te worden met water in de verhouding 1:3. Een tweede behandeling onverdund met een tussenperiode van 24 uur is aan te bevelen. BETONVERZEGELING met kwast of borstel aanbrengen. Het product niet vernevelen.

Verbruik

Verdund met water	: ca. 100 tot 150 gr/m ²
Onverdund	: ca. 150 tot 250 gr/m ²

Opmerkingen

BETONVERZEGELING is onbrandbaar en niet schadelijk voor de gezondheid. Het geeft aan het betonoppervlak een grote bescherming tegen schadelijke invloeden, waaronder zuren, dooizouten, e.d.

Dikke lagen op zeer dichte beton kunnen door inwerking van rubber (bijv. banden) kleverig worden.

Garantie

Onze producten worden gegarandeerd op constante kwaliteit en eigenschappen.



The Chemical Company

BASF Construction Chemicals Belgium NV

Industrieterrein 'Ravenshout' 3711
Nijverheidsweg 89, B-3945 Ham
Tel. +32 11 34 04 34. Fax +32 11 40 13 92
basf-cc-be@basf.com - www.basf-cc.be
B.T.W./T.V.A. BE 0417.791.569
RPR/RPM Hasselt



BASF Nederland B.V., Construction Chemicals

Karolusstraat 2
Postbus 132, NL-4900 AC Oosterhout N.B.
Tel. +31 162 47 66 60. Fax +31 162 42 96 94
basf-cc-nl@basf.com - www.basf-cc.nl
B.T.W. NL 001829117B01
HR Arnhem 09022883



Deze productinformatie is gebaseerd op onze beste kennis van het product. De koper/verwerker zal, op basis van de ondergrond en projectgegevens enerzijds en de toepassings- en werkomstandigheden anderzijds, waarop BASF Construction Chemicals geen invloed heeft, op zijn verantwoordelijkheid een productgeschiktheidsproef uitvoeren, vooraleer met de uitvoering wordt gestart. Schriftelijke en mondelinge adviezen conform onze algemene leveringsvoorwaarden zijn geheel vrijblijvend. Bij herdruk komen voorgaande uitgaven te vervallen.