

Kiwitz BMP 455

Hydrofobeermiddel op basis van pure silaan

Geen afbeelding
beschikbaar

Producteigenschappen

- 99% actieve werkstof.
- Duidelijke reducering van de wateropname van het beton.
- Minder schade aan de beton door vorst-dooizout belasting.
- Hoge bestendigheid tegen alkaliën.

Toepassingen

De volledige eigenschappen zijn pas voorhanden als de producten uitgehard en uitgereageerd zijn.

Niet toepassen bij betonwaren die voortdurend onder water staan.

Technische gegevens

kleur	kleurloos
leveringsvorm	vloeibaar
werkstof	ca. 99,0 %
dichtheid	0,87 ± 0,02 g / ml

Verwerkingsvoorschrift

Kiwitz BMP 455 wordt als laatste component aan het kant en klare mengsel gedoseerd zodat de hydrofoberende werking niet het hydratatie proces verstoort. Bij de inzet van meerdere hulpstoffen moet men de verdraagzaamheid testen. Verpakkingen na gebruik sluiten om er zeker van te zijn dat er geen alcalische verontreiniging zoals kalk, cement in de verpakking kan komen.

De nodige mengtijd na toevoeging van de Kiwitz BMP 455 is afhankelijk van de menger maar zal toereikend moeten zijn. Gemiddeld zal dit tussen de 90 en 120 seconden bedragen. Langere mengtijden verminderen de werkzaamheid van het hydrofobeermiddel.

Opslag en houdbaarheid

Verpakking beschermen voor vorst, hitte, direct zonlicht en verontreinigingen. De opslagtemperatuur mag niet boven de 35°C stijgen. Uit de buurt van hitte en open vuur houden! Droog opslaan.

Bij de opslag dienen de plaatselijke verordeningen te worden nageleefd. Bij normale opslag (in gesloten, originele verpakking bij ca. 20 °C) tenminste, 12

maanden houdbaar.

Gezondheids- en milieuaspecten

Zie het veiligheidsblad van dit product.

Het product alleen met geschikte handschoenen, volgens EN 374, en veiligheidsbril met zijbescherming, volgens EN 166, verwerken. Bij gebruik goed ventileren (5-15 luchtwissels per uur).

Het product geeft tijdens het reactieproces geringe hoeveelheden Ethanol af, daarom moet tijdens deze tijd voorzorgsmaatregelen worden getroffen.

Verbruik

0,2 - 2,5 M.-% van het bindmiddelgewicht. De exact vereiste hoeveelheid is afhankelijk van de gewenste betoneigenschappen en moet middels proeven worden vastgesteld.

Opmerkingen

Alle genoemde gegevens gelden voor een normale toepassing en zijn naar beste weten opgesteld en geven de huidige stand van kennis en ervaring weer. De in dit blad vermelde informatie is een productbeschrijving en kan niet worden gebruikt als geschiktheids- en/of houdbaarheidsgarantie.

De verwerker blijft verplicht eigen onderzoeken en testen uit te voeren teneinde de verwerking en toepassing van onze producten in hun productieproces te verantwoorden. Voor speciale toepassingen staan onze jarenlange ervaring en het ontwikkelingslaboratorium en de hulp van onze adviseurs gaarne ter beschikking.

Met de uitgave van deze versie vervallen eerdere versies van dit merkblad. Wijzigingen van dit merkblad worden niet automatisch verstrekt.

De juiste en derhalve doeltreffende toepassing van onze producten valt buiten onze controle. Hierdoor kunnen wij slechts instaan voor de kwaliteit van onze producten in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden, echter niet voor de succesvolle verwerking ervan.

Overige informatie

Het recht om veranderingen aan te brengen, die een technische vooruitgang betekenen, behouden wij ons voor.

Adviezen van onze medewerkers, die buiten het kader van dit merkblad vallen, moeten schriftelijk worden bevestigd.

Op al onze transacties zijn van toepassing onze algemene verkoop-, leverings- en betalingsvoorwaarden. Een exemplaar wordt u op aanvraag verstrekt.

Verpakking	Artikelnummer
1000 kg container	ITEM.0001746
210 kg vat	ITEM.0001777
20 kg vat	ITEM.0002129
5 kg can	ITEM.0001428

Kiwitz BMP 455

Hydrofobeermiddel op basis van pure silaan



MAAK HET WAAR. MET KIWITZ.

Afdichtingsproducten
Tegelzettersproducten
Beton- en morteltechnologie
Vloer- en wandsystemen

Postadres Postbus 120
NL - 7070 AC Ulfthuis
Bezoekadres De Hogenkamp 22
NL - 7071 EC Ulfthuis

Telefoon +31 (0)315 270 620
Fax +31 (0)315 270 621
E-mail info@kiwitz.nl
Internet www.kiwitz.nl