

Kiwitz BMP Gefoob

Hoogwerkzaam hydrofoobermiddel voor geopolymeer beton in de betonwaren industrie



Producteigenschappen

- geschikt voor het produceren van geopolymeer beton met een duidelijk gereduceerd wateropnemend vermogen
- plastificerende eigenschappen zorgen voor hoge dichtheid van het beton
- beton is beter bestand tegen vorst- en dooizout belasting
- reduceert de uitdroging van geopolymeer beton

Toepassingen

Kiwitz BMP Gefoob is een betonhulpstof voor het produceren van betonwaren met een duidelijk gereduceerd wateropnemend vermogen. De plastificerende eigenschappen van Kiwitz BMP Gefoob zorgen ook voor een hoge dichtheid van het beton, wat een voordeel is in combinatie met achteraf aan te brengen oppervlakte-beschermingsmiddelen.

Technische gegevens

kleur	wit
leveringsvorm	vloeibaar
dichtheid	0,99 +/- 0,02 g/cm ³

Verwerkingsvoorschrift

Kiwitz BMP Gefoob wordt direct op de toeslagstoffen of beter nog, gelijk met het aanmaakwater van het betonmengsel toegevoegd. Onnodig lange mengtijden dienen vermeden te worden, de werkzaamheid van de Kiwitz BMP Gefoob zal hierdoor afnemen. Proeven met de toe te passen vulstoffen zijn noodzakelijk.

Opslag en houdbaarheid

Verpakking beschermen voor vorst, hitte, direct zonlicht en verontreinigen. Bij een opslag van >2 maanden moet het materiaal eerst opgeroerd worden. De opslagtemperatuur mag nooit boven de 35°C uit komen. Bij de opslag dienen de plaatselijke verordeningen te worden nageleefd. Bij normale opslag (in gesloten, originele verpakking bij ca. 20 °C) tenminste, 6 maanden houdbaar.

Gezondheids- en milieuaspecten

Zie het veiligheidsblad van dit product. Het product alleen met geschikte handschoenen, volgens EN 374, en veilig-

heidsbril 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 voorzorgmaatregelen worden getroffen.

Verbruik

0,5 - 1,5 M.-% (van het bindmiddel (cement / vulstof). Proeven met de te gebruiken vulstoffen zijn noodzakelijk.

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 ten einde 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.

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.

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.

Overige informatie

Kiwitz BMP Gefoob is onderworpen aan een constante kwaliteitscontrole door middel van interne controles.

Verpakking

1000 kg container



MAAK HET WAAR. MET KIWITZ.

[Afdichtingsproducten](#)

[Tegelzetterproducten](#)

[Beton- en morteltechnologie](#)

[Vloer- en wandsystemen](#)

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

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