

Kiwitz BMP 434

Hoogwerkzaam hydrofobermiddel

Volgens EN 934-2:T9



Producteigenschappen

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

Toepassingen

Kiwitz BMP 434 is een betonhulpstof voor het produceren van betonwaren met een duidelijk gereduceerd wateropnemend vermogen. De plastificerende eigenschappen van Kiwitz BMP 434 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 434 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 BMP 434 zal hierdoor afnemen. Proeven met het te gebruiken cement en aangepaste betonmengsel zijn noodzakelijk.

Opslag en houdbaarheid

Verpakking beschermen voor vorst, hitte, direct zonlicht en verontreinigingen. 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 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

0,5 - 2,5 M.-% (van het bindmiddel (cement / vulstof). Proeven met het te gebruiken cement en aangepaste betonmengsel zijn noodzakelijk. 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 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 434 is onderworpen aan een constante kwaliteitscontrole door middel van interne controles.

Verpakking	Artikelnummer
1000 kg container	ITEM.0001403
200 kg vat	ITEM.0001360
20 kg can	ITEM.0001349
10 kg can	ITEM.0001190
1 kg flacon	ITEM.0001472



MAAK HET WAAR. MET KIWITZ.

Afdichtingsproducten

Tegelzetterproducten

Beton- en morteltechnologie

Vloer- en wandsystemen

Postadres	Postbus 120 NL - 7070 AC Uift	Telefoon	+31 (0)315 270 620
		Fax	+31 (0)315 270 621
Bezoekadres	De Hogenkamp 22 NL - 7071 EC Uift	E-mail	info@kiwitz.nl
		Internet	www.kiwitz.nl