



TOEPASSING

Demula® Stabmix is een colloïdale hulpstof voor het stabiliseren van beton.

Demula® Stabmix is een poedervormige hulpstof die de interne samenhang van het beton verhoogt om uitspoeling of verlies van cementmelk te voorkomen.

Demula® Stabmix is toepasbaar voor:

- vullen van dubbele damwandprofielen
- vullen van holle funderingspalen
- betonspecie voor holle schroefpalen
- Colloïdaal beton (open of gesloten structuur)

VOORDELEN

- **Demula® Stabmix** stabiliseert de betonspecie en belet de waterafscheiding.
- Bij het verpompen van gesloten colloïdaal beton wordt de kans op ontmenging geminimaliseerd.
- Let op: indien de betonspecie van grote hoogte en met hoge snelheid op het water valt, is het gevaar voor ontmenging zeer groot. Om dit te vermijden, los de betonspecie bij voorkeur van een beperkte storthoogte.
- Voor toepassing in colloïdaal beton kan men de dosering **Demula® Stabmix** aanpassen in functie van de vereiste uitspoeling.

GEBRUIKSAANWIJZING

Demula® Stabmix verhoogt de samenhang van de betonspecie waardoor de specie beter beschermd is tegen uitspoeling. Door de hoge onderlinge samenhang is deze betonspecie viskeuzer en kleveriger. Bij het bepalen van de zetmaat wordt gestreefd naar een waarde van 180 - 200 mm. Bij het optrekken van de Abramskegel merkt men op dat de betonspecie traag nazakt.

Demula® Stabmix kan zowel vóór als na toevoeging van het aanmaakwater gedoseerd worden. De dosering hangt af van verwerkbaarheid, samenstelling en toegepaste superplastificeerder.

Compatibiliteit met ander hulpstoffen: informeer u bij uw Demula-adviseur.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Productnaam	Demula® Stabmix
Hoofdbewerking	Watervasthoudende hulpstof, verbeteren van het uitspoelgedrag bij colloïdaal beton
Bijwerking	lichte vertraging van de binding is mogelijk (afhankelijk van het cementtype)
Leverancier	Demula nv
Aanbevolen dosering voor colloïdaal beton	0,2 – 2,0 % t.o.v. het cementgewicht (i.f.v. de toepassing)
Kleur	Lichtgrijs
Vorm	Poeder
Volumieke massa (20°C) – losgestort gewicht	0,97 – 0,99 kg/dm ³
Chloridegehalte	< 0,10 %
Na ₂ O-equivalent	< 2,0 %
Oplosbaar in water	Ja
Compatibiliteit	Informeer u bij uw Demula-adviseur
Toxiciteit	Niet van toepassing

VERPAKKING EN OPSLAG

HOUDBAARHEID:

Tot 1 jaar houdbaar na productiedatum in afgesloten en originele verpakking

VERPAKKING:

leverbaar in zakjes van 1 kg

OPSLAG:

- Opslaan in vorstvrije omgeving (+ 5°C)
- Verpakking steeds goed gesloten houden
- Vermijd vochtigheid

MILIEU- EN GEZONDHEIDSASPECTEN

Demula adviseert alvorens over te gaan tot het gebruik van **Demula® Stabmix** het veiligheidsinformatieblad grondig te raadplegen, omwille van een correct gebruik met betrekking tot veiligheid, toxicologische effecten, alsmede voor informatie over de juiste transportmodaliteiten, opslag en gebruik.

April 2020. Alle voorafgaande informatie betreffende dit product vervalt hierbij.

De informatie en adviezen op deze fiche vermeld worden verstrekt op basis van onze huidige kennis en ervaring met het product. In geen enkel geval aanvaarden wij enige aansprakelijkheid of bieden wij garantie in verband met de verwerking ervan. Proeven door uzelf uit te voeren geven uitsluitend omtrent de juiste omstandigheden onder dewelke het product moet gebruikt en verwerkt worden. Bij twijfel kan u ons steeds contacteren voor eventueel bijkomend advies.