

Demula® 100 TGL

Dispergeermiddel voor aardvochtig beton

demula
HULPSTOFFEN VOOR BETON EN MORTELS
ADJUVANTS POUR BETON ET MORTIERS



TOEPASSING

Demula® 100 TGL is een hoogwaardige hulpstof met verschillende werkingen, speciaal ontwikkeld voor toepassingen in aardvochtig beton.

VOORDELEN

Demula® 100 TGL heeft als product volgende voordelen:

- Chemisch en fysisch werkende hulpstof.
- Verbeteren van vorst-/dooizoutbestendigheid.
- Grotere dichtheid van het beton.
- Verhoging van de druksterkte.
- Betere verwerkbaarheid.
- Vermindering van kalkuitbloeiing (vrije kalk).
- Verbetering van de kleurenwerking.
- Vermijdt het kleven van beton aan vormen en persen.
- Vermindert de slijtage van de machines.

GEBRUIKSAANWIJZING

Demula® 100 TGL wordt best gedoseerd samen met het aanmaakwater, en dit om een optimale werking van de hulpstof te garanderen.

VERPAKKING EN OPSLAG

HOUDBAARHEID:

Tot 1 jaar houdbaar na productiedatum in afgesloten verpakking

VERPAKKING:

leverbaar in bussen

OPSLAG:

Gelieve de MSDS-fiche de raadplegen.

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.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Productnaam	Demula® 100 TGL
Hoofdwering	Dispergeermiddel
Bijwerking	Plastificerende werking bij dosering > 0,3 % t.o.v. het cementgewicht.
Dosering	0,1 – 0,3 % t.o.v. het cementgewicht
Kleur	Transparant
Volumieke Massa	1,00 + 0,02 kg/m ³ (20 °C)
pH	10,0 - 13,0 (20 °C)
Chloridegehalte	< 0,1 %
Alkaligehalte	0,70 %
Oplosbaar in water	Ja
Toxiciteit	Niet van toepassing
Niet verenigbaar	Met aluminiumcement, andere hulpstoffen (vraag raad aan uw demula-adviseur)
Kleurcode	Niet van toepassing

Een juiste dosering van **Demula® 100 TGL** kan slechts op indicatieve wijze worden bepaald. Een proefopstelling is steeds aan te raden om de exacte dosering te bepalen.

MILIEU- EN GEZONDHEIDSASPECTEN

Demula adviseert alvorens over te gaan tot het gebruik van **Demula® 100 TGL** het veiligheidsinformatieblad grondig te raadplegen, omwille van een correct gebruik met betrekking tot veiligheid, toxicologische effecten, alsmede voor informatie transportmodaliteiten, opslag.