



We create chemistry

MasterGlenium 186

Tidigare: GLENIUM 186

Sept. 2015

Superplasticerare

PRODUKTBESKRIVNING

MasterGlenium 186 är en superplasticerare baserad på modifierade polymerer av karboxylateter. MasterGlenium 186 är lämplig att använda vid tillverkning av självkompakterande betong eller där stora krav ställs på flytegenskaper och sammanhållning. MasterGlenium 186 kan även användas som en mycket effektiv vattenreducerare. MasterGlenium 186 har en något förlängd öppethållandetid.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

MasterGlenium 186 tillsätts samtidigt med blandningsvattnet eller direkt i den färska betongen. Tillsätt aldrig MasterGlenium 186 till torr ballast eller cement. För tillverkning av saltfrostbeständig betong rekommenderar vi MasterGlenium 186 tillsammans med luftporbildaren Micro Air. MasterGlenium 186 är möjlig att kombinera med alla typer av luftporbildare, acceleratorer, retarders och flyttillsatsmedel baserade på karboxylateter. Kombination av andra typer av flyttillsatsmedel kan dock orsaka omedelbar konsistensförlust.

FÖRDELAR

- Normal öppethållandetid och bindetid.
- Förbättrad reologi
- Mycket god dispergering vid höga bindemedelshalter.
- Mindre vibreringsbehov

LAGRING

Vid normala temperaturer mellan +5 och 25 °C och frostfri förvaring i val slutna originalemballage är hallåbarheten 12 månader. Produkten skall omröras vid lagring i tank. Om produkten frusit, tina upp vid 20 °C, under omrörning.

BASF AB

Metallvägen 42, SE-195 72
Rosersberg Sweden
Tel: +46-8-756 01 65, Fax: +46-8-756 01 67
www.master-builders-solutions.basf.se

MATERIALÅTGÅNG

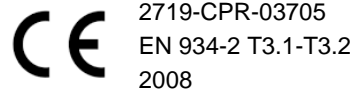
Doseringen av MasterGlenium 186 ligger mellan 0,3 och 1,5 % av cementvikten. Normal dosering beror av önskad konsistens och ligger mellan 0,3 – 0,7 %. Aktuell dosering skall alltid kontrolleras med förundersökning.

FÖRPACKNING

MasterGlenium 186 levereras på fat om 210 liter, palltank om 1000 liter eller i bulk.

Hantering

MasterGlenium 186 är inte hälsofarligt och klassas inte som farligt gods. I övrigt se separat säkerhetsdatablad.




Anmält organ: Vattenfall Services Nordic AB

Tekniska data

Form	Vätska
Färg	Gul
Viskositet	Flytande
Densitet	1,05 ± 0,02 kg/liter
Torrhalt	21 ±1%
pH	6,5 ±1,5
Kloridhalt	<0,01 %
Ekv. Na ₂ O	<2,0 %
Frys punkt	0 °C
Lagringstid	12 månader

[Skriv här]

 03705
BASF AB Metallvägen 42, SE-195 72 Roserberg Sweden
DoP Nr: SE18615/03 EN 934-2:2009+A1:2012 High Range Water Reducing/ Super Plasticizing Admixture for Concrete EN 934-2: T3.1/3.2 Chloride ion content: <0,01% Alkali content: <2,0% Corrosion behaviour: Contains components only from EN 934-1: 2008, Annex A.1. Compressive strength: passed Water reduction: passed Air content in fresh concrete: passed Consistency: passed Dangerous substances: None

NOTE: Den tekniska informationen och arbetsanvisningarna tillhandahålls av BASF AB för att hjälpa användaren få bästa möjliga och mest ekonomiska resultatet. Våra anvisningar bygger på många års erfarenhet samt på vår nuvarande kunskap. Eftersom arbetsförhållandena hos användaren ligger utanför vår kontroll kan vi inte påta oss något ansvar för de resultat en användare får vid användning av produkten. Det åligger alltid användaren att följa de förhållningsregler som krävs för efterlevnad av gällande bestämmelser. Om det uppstår frågor kring produktens egenskaper eller användning, kontakta BASF AB direkt.

Obs: Eftersom alla våra datablad uppdateras löpande åligger det användaren att skaffa sig den senaste versionen.

MASTER[®]
» BUILDERS
SOLUTIONS