

# MasterGlenium<sup>®</sup> 151 C

Flyttillsatsmedel för betong

Tekniska data			
Konsistens:	Viskösa vätska	pH-värde:	5,5 ± 1,0
Färg:	Gulaktig	Ekvivalent Na <sub>2</sub> O-halt:	< 2,0 %
Torrsubstans:	15,0 ± 1,5 %	Kloridhalt:	< 0,01 %
Densitet:	1,03 ± 0,02 kg/l		

## PRODUKTBESKRIVNING

MasterGlenium 151 C är baserad på en kedja av modifierade polykarboxylater. Produkten är främst utvecklad för användning vid produktion av höghållfast betong men kan även användas i vanlig betong.

MasterGlenium 151 C har en elektrostatisk verkan som förbättrar cementens dispersionseffekt.

## ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Den goda dispersionseffekten gör MasterGlenium 151 C till en idealisk tillsats när man vill ha en hög vatten-reducerande förmåga.

## EGENSKAPER

- Bra flytegenskaper med lågt vct.
- MasterGlenium 151 C förbättrar betongens fysiska egenskaper och därmed dess beständighet.

## ANDRA REKOMMENDERADE KOMBINATIONER

Kan kombineras med alla Gleniumprodukter samt

- luftporbildande tillsatser
- plasticerare
- acceleratorer
- retarderande tillsatser
- fibrer.

## DOSERING

Rekommenderad doseringsmängd är 0,2–2,0 % av cementmängden, beroende på betongsammansättning och krav.

Andra doseringar kan vara aktuella i särskilda fall och vid särskilda utförandeförhållanden.

Provblandning rekommenderas.

## BRUKSANVISNING

Produkten skall röras om före och under användning, för att undvika att skumdämparen divergerar.

Optimal effekt uppnås genom att tillsätta MasterGlenium 151 C direkt efter att cirka 50 % av blandvattnet har tillsats. Undvik att tillsätta MasterGlenium 151 C till torrt material.

MasterGlenium 151 C kan tillsättas i bilen på byggarbetsplatsen. För att få full effekt av tillsatsen bör betongen blandas väl, 1–2 min. per m<sup>3</sup>.

## FÖRPACKNING

- 1 000-litersbehållare.
- Tank.


## FÖRVARING

Förvaras i väl tillsluten behållare i en temperatur på min. +5 °C i 12 månader.

## SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

Se produktens säkerhetsdatablad.



	
09	
<b>Master Builders Solutions Norway AS</b> Gullfotdalen 4, NO-2120 Sagstua, Norge	
<b>Prestandadeklaration</b> <b>MasterGlenium I51 C</b>  <b>SS-EN 934-2: 2009 + A1:2012: T3.1/3.2</b>  <b>IIII</b>  Vattenreducerande flyttillsatsmedel	
Högsta kloridhalt:	< 0,01 %
Högsta alkalihalt:	< 2,0 %
Korrosion:	Innehåller endast komponenter enligt SS-EN 934-1:2008, bilaga A. I.
Tryckhållfasthet:	Uppfylld
Vattenreduktion:	Uppfylld
Luftinnehåll:	Uppfyllt
Konsistens	Uppfylld
Hälsovådliga bestånds-delar:	Inga
www.master-builders-solutions.se	

**Master Builders Solutions Sverige AB**

Metallvägen 42, SE-195 72

Rosersberg, Sverige

Tel: +46 (0)8 732 29 37

www.master-builders-solutions.se

NOTE: Den tekniska informationen och arbetsanvisningarna tillhandahålls av Master Builders Solutions Sverige 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 Master Builders Solutions Sverige AB direkt.

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