

MasterGlenium[®] 151 C

SUPERPLASTISERENDE TILSETNINGSSTOFF FOR BETONG.

Tekniske data			
Konsistens:	Viskøs væske	pH- verdi:	5,5 ± 1,0
Farge:	Gullig	Ekvivalent Na ₂ O:	< 2,0 %
Tørrstoff:	15,0 ± 1,5 %	Kloridinnhold:	< 0,01 %
Densitet:	1,03 ± 0,02kg/l		

PRODUKTBESKRIVELSE

MasterGlenium 151 C er basert på en kjede av modifiserte polykarboxylater. Produktet er primært utviklet til bruk ved produksjon av høyfast betong, men kan godt benyttes i ordinære betonger.

MasterGlenium 151 C har en elektrostatisk virkemåte som forbedrer effektiviteten av sementdispersjonen.

BRUKSOMRÅDER

Den gode dispergeringseffekten gjør MasterGlenium 151 C til det ideelle tilsetningsstoff der det ønskes stor vannreducerende evne.

EGENSKAPER

- God flyt med lave v/c-forhold.
- MasterGlenium 151 C forbedrer de fysiske egenskaper og derved betongens bestandighet.

ANDRE ANBEFALTE KOMBINASJONER

Kan kombineres med alle Glenium produkter, samt

- Luftinnførende.
- Plastiserende.
- Akselererende.
- Retarderende.
- Fiber.

DOSERING

Anbefalt doseringsmengde 0,2 - 2,0 % av sementmengden, avhengig av betongsammensetning og krav.

Andre doseringer kan være aktuelle i særlige tilfeller og under særlige utførelsesforhold.

Prøveblandinger anbefales.

BRUKSANVISNING

Den optimale effekten oppnås ved å tilsette MasterGlenium 151 C straks etter tilsetning av ca. 50 % av blandevannet. Unngå å tilsette MasterGlenium 151 C til de tørre materialer.

MasterGlenium 151 C kan tilsettes på bilen på byggeplass. For å få full utnyttelse av stoffet bør betongen blandes godt, 1-2min pr m³.

FORPAKNING

- 1000 liters containere.
- Tank.

LAGRING


Oppbevares i tett lukket beholder ved temperatur, min. +5 °C, i 12 mnd.

Produktet krever omrøring.

SIKKERHETSTILTAK

Se produktets sikkerhetsdatablad.



	
09	
Master Builders Solutions Norway AS Gullfotdalen 4, NO-2120 Sagstua	
Ytelseserklæring MasterGlenium I51C NS-EN 934-2: 2009+A1:2012: T3.1/3.2 IIII Vannreducerende/superplastiserende tilsetningsstoff	
Maksimum kloridinnhold:	<0,01%
Maksimum alkalieinnhold:	<2,0%
Korrosjon	Inneholder kun komponenter fra EN 934-1:2008, Annex A. I.
Trykkfasthet:	Oppfylt
Vannreduktion	Oppfylt
Luftinnhold:	Oppfylt
Konsistens	Oppfylt
Helseskedelige bestanddeler:	Ingen
www.master-builders-solutions.com	

Master Builders Solutions Norway AS

Gullfotdalen 4

NO-2120 Sagstua

T +47 62 97 00 20

www.master-builders-solutions.no

NOTE:

Teknisk informasjon og arbeidsanvisning er overlevert av Master Builders Solutions Norway AS med det formål å hjelpe brukeren til å få det best mulige og mest økonomiske resultatet. Våre anvisninger er basert på mange års erfaring og på våre nåværende kunnskaper. Fordi arbeidsforholdene hos brukeren ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss ansvar for resultatene som en bruker oppnår ved bruk av dette produktet. Det påligger alltid brukeren å ta de nødvendige forholdsregler i det aktuelle tilfellet for å overholde gjeldende regler. Hvis det oppstår tvil om produktets egenskaper eller bruk, skal Master Builders Solutions Norway AS kontaktes umiddelbart.

NB Fordi alle våre datablader oppdateres løpende, er det brukerens ansvar å skaffe seg siste versjon.