

**SUPERPLASTISERENDE TILSETNINGSSTOFF FOR BETONG.****Tekniske data:**

<b>Konsistens:</b>	Viskøs væske.	<b>pH- verdi:</b>	6,6 ± 1,0.
<b>Farge:</b>	Gullig.	<b>Ekvivalent Na<sub>2</sub>O:</b>	< 2,0%.
<b>Tørrstoff:</b>	15,0 ± 1,5%.	<b>Kloridinnhold:</b>	< 0,01%.
<b>Densitet:</b>	1,03 ± 0,02kg/l.		

**Produktbeskrivelse.**

Glenium C151 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.

Glenium C151 har en elektrostatisk virkemåte som forbedrer effektiviteten av sementdispersjonen.

**Bruksområder.**

Den gode dispergeringseffekten gjør Glenium C151 til det ideelle tilsetningsstoff der det ønskes stor vannreducerende evne.

**Egenskaper.**

- God flyt med lave v/c-forhold.
- Glenium C151 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 Glenium C151 straks etter tilsetting av ca. 50% av blandevannet. Unngå å tilsette Glenium C151 til de tørre materialer.

Glenium C151 kan tilsettes på bilen på byggeplass. For å få full utnyttelse av stoffet bør betongen blandes godt, 1-2min pr m<sup>3</sup>.

**Forpakning.**

- 1000 liters containere.
- Tank.

**Lagring.**

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

**Sikkerhetstiltak.**

Se produktets sikkerhetsdatablad.



BASF Construction Chemicals Norway  
Boks 13, Granerud Ind. område  
NO-2120 Sagstua

1111-CPD-0034  
EN 934-2:2001

### **Glenium C151**

Sterkt vannreducerende/plastiserende  
tilsetningsstoff

NS-EN 934-2; T3.1/3.2

Maksimum kloridinnhold: < 0,01 %

Maksimum alkalieinnhold: < 2,0 %

Helseskadelige bestanddeler: Ingen