



The Chemical Company

# Produktblad

## Glenium ACE 311

Flyttillsatsmedel för självkompakterande prefab betong med låga finmaterialhalter

### Produktbeskrivning

Glenium ACE 311 är ett flyttillsatsmedel baserad modifierade polymerer av typen karboxylater. Produkten ger en förbättrad betong med högsta krav på livslängd och kvalitet.

### Användningsområde

- \* Glenium ACE 311 är speciellt designad för användning i betong till betongelement och förspänd betong samt i fabriksbetong när man har krav på snabbt tillstyvnande och snabb hållfasthetstillväxt.
- \* Betongelement med högsta krav på tidig styrka och tryckhållfasthet.
- \* Betong med krav på snabb avformning.
- \* Betongblandningar med låga vattencementtal.
- \* Självkompakterande betong (SKB) med låga finmaterialhalter.

### Egenskaper

- \* Extremt goda vattenreducerande egenskaper.
- \* Utmärkta plasticerande egenskaper.
- \* Utmärkt arbetbarhet.
- \* Mycket bra dispergerande effekt.
- \* Minskat värmehärdningsbehov.
- \* Medger snabbare produktionscykler.

### Förpackning

Glenium ACE 311 levereras på fat om 210 liter, palltank om 1000 liter eller i bulk. Om produkten frusit, tina upp vid under omrörning. Produkten bör användas inom ett år.

### Fördelar

- \* Kortare gjutningstid.
- \* Snabb hållfasthetsutveckling och därmed snabbare avformning.
- \* Energibesparande genom minskat behov av ånghärdning.
- \* Stabil betong med låga finmaterialhalter
- \* Små eller inga blödningstendenser.
- \* Mycket liten tendens till separation.
- \* Kortare eller ingen vibrering.



1274-CPD-705  
SS-EN 934-2  
2004

Anmält organ: Vattenfall Research and Development

### Lagring

Vid normal temperatur (mellan +5°C och +25°C) och frostfri förvaring, i väl slutna original-emballage är hållbarheten upp till 12 månader. Skall omröras vid lagring i tank.

### Tekniska data

Utseende:	Ljust brun till brun
Frys punkt:	0° C.
Densitet:	1,04 kg/lit vid 20°C.
pH-värde:	6,0 +/- 1 %
Viskositet:	Flytande
Kloridhalt	<0,01%
Torrhalt:	20%
Ekv Na <sub>2</sub> O	0,56 %

### BASF AB

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