

Produktblad

Glenium ACE 30

Högpresterande superplasticerare.

Produktbeskrivning

Glenium ACE 30 är en superplasticerare baserad på en ny generation modifierade polymerer. Produkten ger en förbättrad betong med högsta krav på livslängd och kvalitet.

Användningsområde

- * Glenium ACE 30 är speciellt designad för användning i högkvalitetsbetong 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).

Egenskaper

- * Extremt goda vattenreducerande egenskaper.
- * Utmärkta plasticerande egenskaper.
- * Utmärkt arbetbarhet.
- * Förbättrad dispergeringseffekt.
- * Minskat värmehärdningsbehov.
- * Ekonomisk, genom möjlighet till kortare produktionstider.

Förpackning

GLENIUM ACE 30 levereras på fat om 210 liter, palltank om 1000 liter eller i bulk. Om produkten frusit, tina upp vid +20°C under omrörning. Produkten bör användas inom ett år.

Fördelar

- * Kortare gjutningstid.
- * Snabb hållfasthetsutveckling och därmed snabbare avformning.
- * Energibesparande genom minskat behov av ånghärdning.
- * Små eller inga blödningstendenser.
- * Nästan ingen tendens till separation.
- * Kortare eller ingen vibrering.

Lagring

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



1274-CPD-705
SS-EN 934-2 T.3.1 T.3.2
2010

Anmält organ: Vattenfall Research and Development AB,

Miljö

Se säkerhetsdatablad.

Tekniska data

Form & färg:	Vätska ljusgul
Frys punkt:	0° C.
Densitet:	1,06 ± 0,03 kg/l
Klordhalt	<0,01 %
pH-värde:	5-8
ekv. Na ₂ O	1,08 %
Torrhalt:	30 ± 1 %