



The Chemical Company

Produktblad

RheoMac SRA 875

Krympreducerande tillsatsmedel

Produktbeskrivning

RheoMac SRA 875 är ett krympreducerande tillsatsmedel som minskar den naturliga krympningen hos betong med upp till 50%. RheoMac SRA 875 är vattenlöslig. RheoMac SRA 875 kan användas i alla typer av betong eller bruk. RheoMac SRA 875 fungerar primärt genom att minska ytspänningen hos vattnet i kapillärporerna i betongen.

Användning

RheoMac SRA 875 tillsätts efter blandningsvattnet. Tillsats av RheoMac SRA 875 till torr ballast eller cement rekommenderas inte. Vid användning av RheoMac SRA 875 i frostbeständig betong kan doseringen av luftporbildare behöva ökas något för att bibehålla lufthalten. RheoMac SRA 875 påverkar inte öppethållandetid, bindetid eller hållfasthet hos betongen. RheoMac SRA 875 kan användas tillsammans med alla typer av tillsatsmedel.

Dosering

Doseringen av RheoMac SRA 875 är 0,5 - 3% av cementvikten. Normal doseringen är c:a 0,75% av cementvikten.

Förpackning

RheoMac SRA 875 levereras i fat om 210 liter eller i dunk. RheoMac SRA 875 skall lagras vid temperaturer över 0°C. Hållbarheten är då 12 månader



Denna produkt är certifierad av Vattenfall Research & Development AB. Certifieringen är ackrediterad av Swedac. Certifieringsnummer 10523. Detta innebär att produkten fortlöpande kontrolleras uppfylla kraven enligt handlingar som kan rekvideras från tillverkaren.

Hantering

Undvik öppen eld, gnistor och höga temperaturer. Förvara produkten svalt.

Specifikation RheoMac SRA 875

Form	Vätska
Färg	Färglös till gul
Viskositet	Flytande
Densitet	1,02 ± 0,02 kg/L
pH-värde	4 - 8
Kloridhalt	<0,01% (ej mätbart)
Torrhalt	100%
ekv-Na ₂ O	<3%
Frys punkt	-49° C
Lagringstid	12 månader

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