

Centrament Retard 350

Retarder



PRODUKTEGENSKABER

- Hærdning og hærdning af cementholdige materialer
- Fri for korrosionsfremmende komponenter
- Blødgørende effect
- Forbedrer egenskaberne af den hærdede beton:
- Mere homogen beton
- Højere tryk- og trækstyrker mulig
- Mulighed for øget vandtæthed

ANVENDELSESOMRÅDER

- Færdigblandet beton
- Beton på stedet
- Massebeton
- Vand vand beton
- Undgåelse af konstruktionsfuger
- Eventuel efterpakning

ANSØGNINGSRÅD

Centrament Retard 350 er en hærdningshæmmer med en god blødgørende effekt, fri for klorider og andet korrosionsfremmende indhold.

Centrament Retard 350 har følgende effekter på frisk beton:

- Forbedrer bearbejdigheden indenfor en ønsket behandlingsperiode.
- Reducerer arbejdende led.
- Tillader en rekomprimering eller senere komprimering (revibrering), da betonen forbliver i sin grønne fase over længere tid.

En retarderet beton har normalt en øget slutstyrke.

Centrament Retard 350 kan bruges med alle standard cementer. Det tilsættes under blanding. De foreskrevne blandetider samt de relevante regler for fremstilling, forarbejdning og hærdning af afbindingsretarderet beton skal overholdes mv.

De nødvendige egnethedstest skal udføres.

Hærdningshæmningen er meget afhængig af typen af cement, beton og omgivelsestemperatur, betonsammensætningen og andre faktorer. Den nødvendige dosis bør bestemmes ved forsøg under stedets forhold. Hvis nogle af forholdene forventes at ændre sig under byggeriet, justeres forsøget skal udføres under de ændrede forhold.

Bemærk venligst "Generel information om brugen af betonblandinger".

TEKNISKE VÆRDIER & PRODUKTFUNKTIONER

Egenskab	Enhed	Værdi	Kommentarer
Massefylde	kg/dm ³	ca. 1,14	± 0,03 kg/dm ³
Anbefalet dosisområde	g	2 - 50	pr kg cement
Kloridindhold (maksimum)	%	< 0,1	Masse
Alkalisk indhold (maksimum)	%	< 4,0	Masse

Alle tekniske værdier er laboratorieresultater bestemt ved 21°C ±2°C og 50% relativ luftfugtighed.

Egenkontrol	DS EN ISO 9001
Type blanding	retarder iht. EN 934-2: T8
Betegnelse for blanding	Centrament Retard 350
Farvenuance	brun
Form	væske
Bemyndiget organ	Karlsruhe Institute of Technology (KIT) Materials Testing and Research Institute, MPA Karlsruhe, Notificeret organ nummer: 0754
In-company produktionskontrol	DS EN ISO 9001, EN 934-2/6
Farvekode på etiket	rød
Leveringsform	200 kg tønde 1.000 kg container

Sikkerhedsinstruktioner

Bemærk venligst sikkerhedsoplysningerne og rådene på emballageetiketterne og sikkerhedsdatabladene. GISCODE: BZM10

Bemærk: Oplysningerne i dette datablad er baseret på vores erfaring og er korrekte efter vores bedste viden. Det er dog ikke bindende. Det skal tilpasses til kravene i den enkelte struktur, til den specifikke anvendelse og til ikke-standardiserede lokale forhold. Anvendelsesspecifikke forhold skal kontrolleres på forhånd af planlægningsingeniøren/specifikationen og vil kræve individuel godkendelse, hvis de er anderledes end de angivne standardbetingelser. Teknisk rådgivning fra MC's specialkonsulenter erstatter ikke behovet for en planlægningsgennemgang fra bygherren eller dennes agenter med hensyn til bygningens eller konstruktionens historie. Under forudsætning af denne forudsætning er vi ansvarlige for rigtigheden af disse oplysninger inden for rammerne af vores salgs- og leveringsbetingelser. anbefalinger fra vores medarbejdere, der afviger fra oplysningerne i vores datablade, er kun bindende for os, hvis de er bekræftet skriftligt. I alle tilfælde skal de almindeligt anerkendte regler og praksis, der afspejler den aktuelle teknik, overholdes. Oplysningerne i dette tekniske datablad gælder for det produkt, der er leveret af den landevirksomhed, der er anført i sidefoden. Det skal bemærkes, at data i andre lande kan afvige. De gældende produktdatablade for det pågældende udland skal overholdes. Det seneste tekniske datablad gælder med undtagelse af tidligere, behørigt erstattede versioner; udstedelsesdatoen i sidefoden skal overholdes. Den seneste version er tilgængelig hos os på anmodning eller kan downloades fra vores hjemmeside. [2300019011]