

Centrament Retard 371

Hærdningsretarder



PRODUKTEGENSKABER

- Hærdning af hældning og hældning af cementholdige materialer
- Forbedrer egenskaberne af den hærkede beton:
- Højere tryk- og trækstyrker mulig
- Mere homogen beton
- Ökad vattentäthet möjlig
- Fri for korrosionsfremmende komponenter

ANVENDELSESOMRÅDER

- Færdigblandet beton
- Beton til byggepladser
- WU beton
- Undgåelse af konstruktionsfuger
- Mulighed for sen komprimering
- Ved høje temperaturer for frisk beton/omgivelser

ANSØGNINGSRÅD

Centrament Retard 371 er en afbindingshæmmer, der er fri for klorider eller andre korrosionsfremmende komponenter.

Centrament Retard 371 forbedrer bearbejdigheden af frisk beton inden for en ønsket bearbejdningsstid. Retarderet beton resulterer normalt i øget slutstyrke.

Centrament Retard 371 kan bruges sammen med alle standardcementer. Tilsætningen finder sted under blandingsprocessen.

De foreskrevne blandingsstider og de relevante regler for produktion, forarbejdning og hældning af retarderet beton, forspændt beton osv. skal overholdes.

De påkrævede indledende test skal udføres. Afbindingsforsinkelsen er stærkt afhængig af cementtype, beton- og udetemperatur, betonsammensætning og andre faktorer. Den nødvendige tilsætningsmængde skal bestemmes ved test under byggepladsforhold. Hvis forholdene ændrer sig i løbet af byggeperioden, skal der udføres et nyt forsøg under de ændrede forhold.

Overhold venligst "Generelle instruktioner for brug af betontilsætningsstoffer".

TEKNISKE VÆRDIER & PRODUKTFUNKTIONER

Egenskab	Enhed	Værdi	Kommentarer
Massefylde	kg/dm ³	ca. 1,04	± 0,02 kg/dm ³
Anbefalet dosisområde	g	2 - 20	pr kg cement
Kloridindhold (maksimum)	%	< 0,1	Masse
Alkalisk indhold (maksimum)	%	< 1,0	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 371
Farvenuance	blå
Form	væske
Bemyndiget organ	Karlsruhe Institute of Technology (KIT) Materials Testing and Research Institute, MPA Karlsruhe, Notificeret organ nummer: 0754
In-company produktionskontrol	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. [2300018865]