

MasterSet[®] AC 220

Frysenedsættende tilsætningsstof til produktion af beton og mørtler.

MasterSet AC 220 er et cloridfrit frysepunktnedsættende tilsætningsstof.

MasterSet AC 220 giver styrkeudvikling ned til -15° C uden opvarming af betonen. Tilsætningsstoffet er cloridfrit. MasterSet AC 220 medvirker til at vandet ikke fryser i beton og mørtel. Hydratiseringsprocessen kan fortsætte fordi frit vand er tilgængelig.

EGENSKABER OG FORDELE

MasterSet AC 220 giver følgende fordele:

- Arbejdet kan udføres ved lave temperaturer uden tilførsel af varme.
- Sparer omkostninger til opvarming.
- Styrkeudvikling ved minusgrader

BRUGSANVISNING

Sædvanlige rutiner for vinterstøbning skal dog altid følges.

Det skal altid sikres, at underlaget er frit for sne og is samt har en temperatur over 0°C.

Der bør altid udføres tildækning og / eller isolering til fremskyndelse af hærdning og som udtørningsbeskyttelse af frisk mørtel / beton.

MasterSet AC 220 kan tilsættes direkte i blanderen sammen med eller samtidig med blandevandet

KOMPATIBILITET

MasterSet AC 220 kan benyttes sammen med alle ordinære tilsætningsstoffer.

OPBEVARING

MasterSet AC 220 skal opbevares ved minimum +5°C og maximum +30°C.

Ved foreskrevne temperatur i tæt lukket beholder er holdbarheden 12 måneder.

Produktet kræver omrøring.

LEVERING

1000 kg palletank

ARBEJDSMILJØ

Se særskilt sikkerhedsdatablad/brugsanvisning

MÆRKNING

Mal-kode (1993): Ikke omfattet

Forbehold for ændringer og trykfejl

DOSERING

Anbefalet minimumsdoseringer af MasterSet AC220			
Temperatur °C	Doseringer (% af cementvægten)		
	Vand/cementforhold <0,40	Vand/cementforhold <0,45	Vand/cementforhold <0,55
Ned til -5°C	5	6	7
Ned til -10°C	8	9	10
Ned til -15°C	12	13	14

Tekniske data	
Konsistens	Væske
Tørstof:	40% ± 2,0%
Densitet	1,32 ± 0,03 kg/ltr.
pH-værdi	7,5 ± 1,5
Ækvivalent Na ₂ O	< 24%
Cloridindhold	< 0,01%
Udseende	Farveløs



14

Master Builders Solutions Denmark A/S
 Hallandsvej 1
 DK-6230 Rødekro

DoP: DK0252A/01
 EN 934-2:2009+A1:2012

Notified Body: 0615

Set Accelerating Admixtures for Concrete EN 934-2:
 T6

Chloride ion content: < 0,01%
 Alkali content: < 24,0%
 Corrosion behaviour: Contains the following components from EN 934-1:2008, Annex A.2:
 Nitrate.
 Compressive strength: Passed
 Setting time: Passed
 Air content: Passed
 Dangerous substance: None

www.master-builders-solutions.dk
Master Builders Solutions Denmark A/S

Hallandsvej 1, DK-6230 Rødekro

Tlf.: +45 74 66 15 11

www.master-builders-solutions.dk
BEMÆRK:

De tekniske informationer og arbejdsanvisninger er afgivet af Master Builders Solutions Denmark A/S med det formål at hjælpe brugeren at få det bedst mulige og mest økonomiske resultat. Vore anvisninger er baseret på mange års erfaring samt på vor nuværende viden. Da arbejdsforhold hos brugeren ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os et ansvar for de resultater, som en bruger måtte opnå ved anvendelsen af produktet. Det påhviler altid brugeren at foretage de i hans tilfælde nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler. Opstår der tvivl om produktets egenskaber eller anvendelse, skal Master Builders Solutions Denmark A/S straks kontaktes.

N.B. Da alle vores datablade løbende bliver opdateret er det brugers ansvar at anskaffe sig seneste version.

