

MasterSet[®] R 433

Anvendes til at forsinke afbindingen, hvor cement indgår som bindemiddel

EGENSKABER

MasterSet R 433 retarderer betonens afbinding.

DOSERING

Minimum: 0,1 vægt% af cement

Maximum: 0,8 vægt% af cement

Bivirkning ved normaldosering: Ingen

Bivirkning ved overdosering: Plastificering og kraftig retardering

Retningsgivende retardering ved forskellige doseringer ved +20°C i CEM I 52,5 N:

4 timer ved 0,4 vægt% af cement

8 timer ved 0,8 vægt% af cement

En tilstræbt virkning bør understøttes af prøve-blanding, idet følgende parametre har indflydelse på forbruget:

- Cement- og puzzolantype
- Betontemperatur
- Vandcementtal
- Øvrige additiver

MasterSet R 433 kan tilsættes sammen med blandevandet, men bør tilsættes betonen efter dosering af vand og før de øvrige additiver.

Må ikke tilsættes de tørre materialer.

BÆREDYGTIGHED

MasterSet R 433 er registreret i databasen for byggeprodukter, som kan indgå i Svanemærket byggeri.

OPBEVARING

MasterSet R 433 skal opbevares frostfrit.

Holdbarheden i lukket emballage ved 20°C er mindst 12 måneder.

LEVERING

200 kg tromle. Tank.

ARBEJDSMILJØ

Se særskilt sikkerhedsblad/brugsanvisning.

MAL-kode: Ikke omfattet

Forbehold for ændringer og trykfejl.

Tekniske data	
Produkt	Retarder
Aktiv komponent	Saccharid
Tørstofindhold	10,0±1,0%
Chloridindhold	<0,10%
Ækvivalent Na ₂ O	<0,3%
Densitet	1,04±0,02 kg/ltr.
pH-værdi*	8,0±1,5
Udseende	klar væske
* Ved længere tids opbevaring vil pH-værdien falde.	



25

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

DoP: DK 0275/01

EN 934-2:2009+A1:2012

0615

Set retarding admixture for concrete EN 934-2:T8

Maximum chloride content: < 0,10%

Maximum alkali content: < 0,3%

Compressive strength: Passed

Setting time: Passed

Air content: Passed

Corrosion behavior:

Contains components only from

EN 934-1:2008, Annex A.1.

Dangerous substances: 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.

