

Mapetard SD-2000

Størkningsretarderende tilsetningsstoff



BESKRIVELSE

Mapetard® SD-2000 utsetter størkning og herding av betong og mørtel. Betongen beholder gode støpelighetsegenskaper over lang tid.

TEKNISKE EGENSKAPER

Med **Mapetard® SD-2000** i betongen vil man kunne utsette størkning og herding fra noen timer til flere døgn.

Mapetard® SD-2000 kan brukes til betong som skal tilpasses lang transport, eller til andre oppgaver der en må lagre ferdigbetong over et lengre tidsrom.

Produktet er spesielt egnet for sprøytebetongprosjekter der det kan gå lang tid fra blanding til betongen blir forbrukt. Virkningen av **Mapetard® SD-2000** blir effektivt nøytralisert av Mapeis akseleratorer.

Med bruk av **Mapetard® SD-2000** kan man produsere tørrsprøytemørtel med fuktig tilslag, som tåler å lagres over tid uten at massen herder.

DOSERING

Mapetard® SD-2000 doseres fra 0,1 - 2,0 % av sementmengden, alt etter ønsket retardering.

Prøveblandinger bør gjennomføres fordi sement, betongkvalitet og andre tilsetninger vil innvirke på virkningsgraden.

VÆR OPPMERKSOM PÅ

Mapetard® SD-2000 tilsettes med blandevannet direkte i blanderen. **Mapetard® SD-2000** SKAL IKKE TILSETTES FORSINKET, da dette kan gi ekstra lange og varierende avbindingstider.

EMBALLASJE

Mapetard® SD-2000 leveres i 25 liters kanner, 200 liters fat, 1000 liter IBC-tanker og i tank.

LAGRING

Produktet må oppbevares ved temperaturer mellom +8°C og +35°C. I lukket emballasje bevarer produktet sine egenskaper i minst 12 måneder. Forsiktig omrøring før bruk anbefales. Hvis produktet utsettes for direkte sollys, kan det føre til variasjoner i fargetonen uten at dette påvirker egenskapene til produktet.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR KLARGJØRING OG BRUK

Mapetard® SD-2000 er ikke merkepliktig etter dagens regelverk når det gjelder tilsetningsstoffer. Det er likevel å anbefale at man benytter hansker, vernebriller og å ta vanlige forholdsregler som gjelder for håndtering av kjemikalier.

For ytterligere og fullstendig informasjon vedrørende sikker håndtering av vårt produkt, vennligst se sikkerhetsdatabladet som du finner på www.mapei.no

PRODUKT FOR PROFESJONELL BRUK

MERK

De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om produktene.

All overstående informasjon må likevel betraktes som retningsgivende og gjenstand for vurdering. Enhver som benytter produktet må på forhånd forsikre seg om at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse. Brukeren står selv ansvarlig dersom produktet blir benyttet til andre formål enn anbefalt eller ved feilaktig utførelse.

Vennligst referer til siste oppdaterte versjon av teknisk datablad som finnes tilgjengelig på vår webside www.mapei.no

Alle relevante referanser for produktet er tilgjengelige på forespørsel og fra www.mapei.no eller www.mapei.com

TEKNISKE DATA (typiske verdier)

PRODUKTBESKRIVELSE

Form:	væske
Farge:	gulaktig
Viskositet:	lettflytende
Tørrestoffinnhold, %:	15,0 ± 1,5
Spesifikk vekt, g/cm ³ :	1,10 ± 0,02
pH:	7 ± 1
Kloridinnhold, %:	< 1,0
Alkaliinnhold (Na ₂ O-ekvivalenter) %:	< 6,0