

Akselerator for sprøytebetong

BRUKSOMRÅDE

Mapequick 34 er en lettflytende akselerator for sprøytebetong.

Mapequick 34 frembringer hurtig styrkning i mørtel og betong.

Benyttes i sprøytebetong (våtsprøyting) og i forbindelse med tette- og sikringsarbeider.

Mapequick 34 er basert på natrium-silikat.

EGENSKAPER

Avhengig av mengden tilsetning fremkaller **Mapequick 34** rask til momentan avbinding i mørtel og betong. Fastheten etter kort tid økes, men høyere mengder tilsetning reduserer slutfastheten.

Den raske avbindingen og herdningen forhindrer utvasking av f.eks. mørtel for tetting av lekkasjer. Flikk- og reparasjonsarbeid utføres raskere og mer effektivt, spesielt ved lavere temperaturer.

Størst anvendelsesområde er sprøytebetong, hvor påslagstykkelsen og heften mot vått underlag økes.

Mapequick 34 kan med fordel anvendes både for tørr- og våtsprøyting. Den tilsettes i sprøytemunnstykket, gjennom egen dyse, eller den føres inn i vann eller trykkluft, før disse går inn i munnstykket

BRUKSANVISNING

Tørrmetoden

Anvendes vann direkte fra vannledning benyttes luft via trykktank for å føre **Mapequick 34** uførtynnet frem til munnstykket, hvor den føres inn i vannstrålen.

Anvendes trykktank også for vannet kan **Mapequick 34** med fordel blandes ut i vannet.

Alt etter ønsket effekt kan blandingsforhold mellom **Mapequick 34** / vann være 1-3 volumdeler.

Våtmetoden

Mapequick 34 tilsettes uførtynnet i munnstykket enten separat gjennom egen dyse, eller helst oppblandet med trykkluften før denne går inn i betongen.

DOSERING

Normal dosering vil være 4 - 8% av sementvekt, eller 15 - 40 l/m³ betong.

EMBALLASJE

Mapequick 34 leveres i 200 liters plastfat, 1000 liters container og på bulk. Produktet må oppbevares frostfritt, og er holdbart i ett år i lukket emballasje.

VERNETILTAK

For helse-, miljø- og sikkerhetsinformasjon - se eget HMS-datablad. HMS-databladene finnes på www.resconmapei.com.



MERK

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

All ovenstående 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.

Alle leveranser fra Rescon Mapei AS skjer i henhold til de til enhver tid gjeldende salgs- og leveringsbetingelser, som anses akseptert ved bestilling.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER	
Produktspesifikasjoner:	
Form:	Fargeløs
Farge:	Blank
Viskositet:	Lettflytende; ≤ 50 cP
Tørrestoffinnhold, %:	45 ± 2
Tyngdetetthet, kg/m ³ :	1340 ± 10
pH-verdi:	$11,5 \pm 1$
Kloridinnhold, %	$\leq 0,1$
Alkaliinnhold (Na ₂ O - ekv), %	≤ 9

Produsent:

Rescon Mapei AS
Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua, Norway
Tlf: +47 62 97 20 00 Fax: +47 62 97 20 99
post@resconmapei.no
www.resconmapei.com

Rescon Mapei AS
et selskap i

