

FLYTENDE AKSELERATOR FOR VÅTSPRØYTING AV BETONG.**Tekniske data:**

Form:	Væske.	Løselighet i vann:	Ubegrenset.
Farge:	Transparent.	Termisk stabilitet:	+5°C.
Densitet (+20°C):	1,36 ±0,02.	Kloridinnhold:	<0,1%.
Tørrstoffinnhold:	46 +/- 3%.	Fysiologisk effekt:	Irriterende for hud og øyne.
pH-verdi:	< 11,5.	Alkal.innhold(Na₂O-Ekv.) :	≥ 9
Viskositet (+20°C):	30-70 mPas.		

Produktbeskrivelse.

MEYCO SA 430 er et flytende vannglass akselerator hovedsakelig for våtsprøyting av betong, men kan også brukes til tørrsprøyting.

Bruksområder.

Viktigste anvendelsesområder:

- I tunnel- og gruvedrift.
- Midlertidig sikring.
- Permanent sikring.
- Sikring av skråninger.
- Reparasjon av betongkonstruksjoner.
- Ved vann og frostsikring.

Egenskaper.

Lite sensitiv for endringer i sementkvalitet.
Lav viskositet.
Enkel å blande inn i betongen, også ved lav temperatur.
Lavt forbruk.

Andre anbefalte kombinasjoner.

Kan benyttes i sammen med de aller fleste typer tilsetningsstoff.

Dosering.

Stivningstid og følgelig dosering av MEYCO SA 430 bestemmes av temperatur på betong, underlag og omgivelser, type underlag, mengde vann og sementtype. Avhengig av krav til stivningstid og tidligfasthet, vil doseringen av MEYCO SA 430 variere mellom 3 og 8 % av vekt binde middel.

Overdosering (>8 %) gir økt reduksjon av sluttfasthet.

Bruksanvisning.

MEYCO SA 430 doseres inn i trykkluftstrømmen i munnstykket ved hjelp av en doseringspumpe.

Fersk sement bør brukes, da lang tids lagring vil øke reaksjonstiden.

Testing før bruk anbefales hvis det skal brukes sulfatbestandig sement.

Forpakning.

MEYCO SA 430 leveres i:

- 210 l fat.
- 1000 l.
- Containere.
- Tank.

MEYCO SA 430

Lagring.

MEYCO SA 430 må lagres ved minimum +5 °C og maksimum +60 °C.

Hvis produktet holdes i lukkede originale beholdere innenfor nevnte temperatur område, vil MEYCO SA 430 ha en lagerstabilitet på minst 12 måneder.

Sikkerhetstiltak.

MEYCO SA 430 er irriterende for hud og øyne og enhver kontakt må unngås.

Bruk av øyebeskyttelse (sikkerhetsbriller) og gummihansker, evt. en beskyttelseskrem som Kerodex 1, kreves ved all håndtering av produktet.

Hvis det inntreffer kontakt, vask umiddelbart med rikelig vann og søk lege for kontroll.

For ytterligere informasjon vises det til HMS datablad for produktet.