



BASF Construction Chemicals  
Norway  
Boks 13, Granerud Ind. område  
NO-2120 Sagstua

1111-CPD-0034  
EN 934-2:2001

SA  
Størkningsaksellererende  
tilsetningsstoff  
NS-EN 934-2; T6

Maksimum kloridinnhold: < 0,01%  
Maksimum alkalieinnhold: < 0,2 %  
Helseskadelige bestanddeler: Ingen

**Tekniske data:**

<b>Konsistens:</b>	Flytende.	<b>pH-verdi:</b>	5,7 +/- 1,0%.
<b>Farge:</b>	Klar, fargeløs.	<b>Ekvivalent Na<sub>2</sub>O:</b>	< 0,2 %.
<b>Tørrstoffinnhold:</b>	50% +/-2,5%	<b>Kloridinnhold:</b>	< 0,01 %.
<b>Densitet:</b>	1,44% +/- 0,03%		

**Produktbeskrivelse.**

SA er et kloridfritt størknings akselererende tilsetningsstoff for betong. Produktet er basert på kalsiumnitrat. SA er et flytende tilsetningsstoff som påvirker, og forkorter den initielle avbindingen til betong med de fleste normale Portland sementer.

**Bruksområde.**

SA kan brukes til følgende:

- Prefabrikkerte betongelement, raskere gjenbruk av støpeformer.
- Gulvstøp, raskere glatting.
- Glidestøp.
- Vinterstøping.

**Egenskaper.**

- Raskere størkning av betongen.
- Minsket risiko for plastiske svinn riss.
- Minsket risiko for riss grunnet setning.

**Begrensninger.**

Effekten av tilsetningen er avhengig av sementens oppbygning. Dette vil si at SA er mest effektiv sammen med sementer med lavt alkalieinnhold.

**Andre anbefalte kombinasjoner.**

Kan benyttes med alle Gleniumprodukter.

**Dosering.**

Avhengig av betongkvalitet, men ingen vesentlig effekt utover 2 % av sementvekt. Prøveblandinger anbefales.

**Bruksanvisning.**

Ved tilsetning av SA, får en raskere slumptap. Ved lengre transport anbefales det å dosere SA på byggeplass.

**Forpakning.**

- Kanner.
- 210 liters fat.
- 1000 liters containere.
- Bulk

**Lagring.**

Anbefales min. +5 °C, i 12 mnd.

**Sikkerhetstiltak.**

Se separat sikkerhetsdatablad.