

Sika® Stabilizer 4R

Stabiliserende tilsetningsstoff for betong og mørtel

Produktbeskrivelse	Sika® Stabilizer 4R er et stabiliserende tilsetningsstoff spesielt beregnet for selvkomprimerende betong (SCC) eller annen betong med behov for økt stabilisering
Produktegenskaper	<p>Sika® Stabilizer 4R virker viskositetsmodifiserende og øker betongmassens indre sammenholdingssevne. Sika® Stabilizer 4R øker betongens viskositet og gjør den i stand til å tåle produksjonsmessige svingninger i vanninnholdet uten å separere. Tilsetningsstoffet kan også benyttes for å stabilisere selvkomprimerende betong som har separert eller har tendens til å separere.</p> <p>Sika® Stabilizer 4R er spesielt egnet til:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Selvkomprimerende betong■ Forbedring av magre betongkvaliteter

Produktdata

Tekniske data	<ul style="list-style-type: none">■ Type: Væske på polymerbasis■ Farge: Blågrønn■ Densitet: Ca. 1,02 kg/l■ Viskositet: Lettflytende■ Tørrstoff: ca 5 %■ pH: Ca. 8■ Kloridinnhold (Cl-): < 0,1 % (vekt)■ Alkaliinnhold (Na₂O ekv.): < 0,2 % (vekt)■ Normaldosering: 0,1 – 1,0 % av sementvekt <p>For optimal dosering anbefales forforsøk.</p>
----------------------	---

Doseringstidspunkt	Tilsettes etter at blandevannet og eventuelt spede vann er tilsatt. Vær obs på at effekten av spede vann etter at Sika® Stabilizer 4R er tilsatt er liten. Spede vannet vil bli "nøytralisert" av den stabiliserende effekten av tilsetningsstoffet. Sika® Stabilizer 4R må ikke doseres direkte over tørr sement. Produktet kan etterdoseres i automixer. Beregn minimum 1 minutt blandetid pr m ³ eller minimum 5 minutter blandetid på full hastighet.
---------------------------	--

Kombinasjoner	<p>Sika® Stabilizer 4R kan kombineres med andre produkter fra Sika som følger:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Alle produkter i Sikament- eller ViscoCrete-serien■ Plastiment® BV-40■ SikaAer®-15b og SikaAer®-S■ Sika® Pump■ Sika® Rapid 2 og 3■ Sika® Retarder■ Sika® Ferrogard 901
----------------------	---

Bivirkninger	Innenfor normaldoseringsområdet, vil Sika® Stabilizer 4R gi noe forhøyet SP-behov for å opprettholde konsistensen. Overdosering vil gi kunne gi økt retardasjon. For optimal dosering anbefales forforsøk.
---------------------	--

Godkjenninger	Sika Stabilizer 4R er testet ved Sintef i henhold til NS-EN 206 med nasjonalt tillegg / NS-EN 934-2.
----------------------	--



Emballasje	Sika® Stabilizer 4R kan leveres i kanner à 5, 10 og 25 liter, container à 1000 liter eller med tankbil.
Oppbevaring, holdbarhet og avfallshåndtering	<p>Ved <u>frostfri</u> lagring i uåpnet emballasje, er holdbarheten min. 6 måneder fra produksjonsdato. Produktet må beskyttes mot frost og direkte sollys.</p> <p>Ved lagring på tank eller container, bør det monteres omrør. Ved lagring på kanner, bør kannen rystes før bruk.</p> <p>Produktet er ikke klassifisert som spesialavfall.</p> <p>For avfallshåndtering, se tilhørende HMS-datablad.</p> <p>Sika Norge AS er med på Materialreturordningen, og betaler gebyr for all produkt- og forsendesesemballasje. Vi anbefaler at all tomemballasje leveres til gjenvinning.</p>
Helse, Miljø og Sikkerhet	Se tilhørende HMS-datablad.
	<p>Produktet er produsert i en bedrift som er sertifisert i henhold til ISO 9001:2000 og ISO 14001.</p> <p>Ønskes ytterligere opplysninger, står våre konsulenter samt vår kundeservice til din disposisjon.</p> <p>Forespørsel om HMS-datablad kan rettes til vår HMS-ansvarlig, eller gå inn på våre internettsider: www.sika.no</p>
Produktansvar	<p>Denne informasjonen og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas inneværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold.</p> <p>I praksis vil forskjellene i materialer, underlag og lokale forhold være av en slik karakter at verken denne informasjonen, andre skriftlige anbefalinger eller noen annen form for råd kan innebære noen garanti med hensyn til det bearbejdede produktets omsetningspotensial eller egnethet for et bestemt formål, ei heller noen annen form for juridisk ansvar.</p> <p>Tredjeparts eiendomsrett må respekteres.</p> <p>Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser.</p> <p>Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produkt-datablad og HMS-datablad for det aktuelle produktet. Kopier av gjeldende versjoner finnes på Sika Norges internettsider: www.sika.no.</p>



Sika Norge AS
 Industriveien 22
 Postboks 76
 1483 SKYTTA
 Norge

Tel. 67 06 79 00
 Fax 67 06 15 12
www.sika.no