

# Sika® Stabilizer-4R

## Stabiliserande/vattenkvarhållande betongtillsatsmedel

### Användning

#### Beskrivning

Sika® Stabilizer-4R är en blåaktig vätska, baserad på organisk polymer. Sika® Stabilizer-4R är certifierad i enlighet med EN 934-2. CE-certifikat nr: 0416-CPD-3443.

#### Användning

Sika® Stabilizer-4R används där behov finns att öka betongens sammanhållning och stabilitet.

### Tekniska Data

#### Färg & form

Blåaktig vätska

#### Bulkdensitet

1,02 ± 0,02 kg/dm<sup>3</sup>

#### pH-värde

8 ± 1

#### Kloridhalt

<0,10 % av medlets vikt

#### Alkaliinnehåll, ekv Na<sub>2</sub>O

<0,5 % av medlets vikt

#### Korrosionsegenskaper

Icke relevant när bruksanvisning följs.

#### Torrhalt

5,0 ± 0,5 vikt-%

#### Viskositet

Lättflytande

#### Dosering

Ca 0,1-1,0 % av cementvikten

#### Tillverkningsplats

Oy Sika Finland Ab  
Koskelontie 23 C  
P.O.Box 49  
Espoo 02921

#### Förpackning

Dunk 20 kg, fat 220 kg, IBC 1000 kg samt tankbil.

#### Lagringstid

Minst 9 månader från leveransdatum (tankbil 16 månader). Förvaras frostfritt i täckta kärl. Eventuell omröring skall ske mekanisk alt. med "rundpumpning". Undvik luftinblåsning.

#### Farliga ämnen

Se separat säkerhetsdatablad.

#### Bruksanvisning

- Sika® Stabilizer-4R tillsätts betongen med blandningsvattnet. För noggrann dosering rekommenderas automatisk doseringsutrustning för vikt- eller volymdosering.
- Rengör utrustningen med vatten.
- Sika® Stabilizer-4R kan även kombineras med Sikas övriga tillsatsmedel, varvid varje medel tillsätts separat.
- Rekommenderad blandningstid är 90-180 sek beroende på blandartyp.
- Rekommenderad dosering är ca 0,2-0,6 % av cementvikten.
- Överdoserings kan medföra stora konsistensförluster.
- Inverkan av detta tillsatsmedel kan variera beroende på vilket cement som används.
- Förprov skall utföras med de aktuella delmaterialen till betongen enligt gällande betongbestämmelser för klarläggande att avsedd effekt uppnås.
- Använd plast, glasfiber eller rostfria tankar vid hantering av Sika® Stabilizer-4R.

### Hälsa & Miljö

#### Hälsa & Miljö

Se separat säkerhetsdatablad.

#### Lagstiftning

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan [www.sika.se](http://www.sika.se).



Sika Sverige AB  
Domnarvsgatan 15  
Box 8061  
SE-163 08 Spånga  
Sverige

Tel. +46 8 621 89 00  
Fax +46 8 621 89 89  
[www.sika.se](http://www.sika.se)

