

PRODUKTDATABLAD

Sika® Stabilizer-4 R

Viskositetsmodifierande tillsatsmedel

PRODUKTBESKRIVNING

Sika® Stabilizer-4 R är en betongtillsats som ökar stabiliteten och sammanhållningen hos betong och murbruksblandningar. Den har utvecklats speciellt för självkompakterande betong (SKB). Sika® Stabilizer-4 R förbättrar färskas egenskaper hos blandningar med varierande finmaterialhalt, låg cementhalt eller ballast med ogynnsamma graderingskurvor.

ANVÄNDNING

- Självkompakterande betong (SKB)
- Sprutbetong
- Pumpning
- Applikationer där ökad sammanhållning och/eller stabilitet är önskvärt

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Förbättrar betongens sammanhållning
- Lägre känslighet vid variationer i delmaterial
- Reducerar blödning
- Jämnare betongytor
- Förbättrad pumpbarhet
- Lämplig för användning i både slak armerad och förspänd betong
- Innehåller inte klorider eller andra ämnen som främjar armeringskorrosion

MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystem, se [MiljöAppen](#).

Här hittar du även information om EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m. MiljöAppen kan också nås genom att skriva in www.sikamiljoapp.se i din webbläsare.

PRODUKTINFORMATION

Förpackning	Dunk 20 kg, fat 220 kg, IBC 1000 kg samt tankbil
Utseende / Färg	Blåaktig vätska
Hållbarhet	Minst 9 månader från leveransdatum (tankbil 12 månader). Förvaras frostfritt i täckta kärl. Eventuell omröring skall ske mekanisk alt. med "rundpumpning". Undvik luftinblåsning.
Lagringsförhållanden	Förvaras i täckta kärl, skyddas mot direkt solljus. Förvaringstemperatur +5 °C och +30 °C.
Densitet	~1,02 kg/l
pH-värde	~8 ± 1
Kloridhalt	<0,10 % av medlets vikt
Ekvivalent natriumoxid	<0,5 % av medlets vikt

APPLICERINGSINFORMATION

Rekommenderad dosering

0,1–1,0 % av cementvikt

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta Produktdatablad baseras på laboratorietester. Faktiska uppmätta data kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

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.

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga, SWEDEN
Tel +46 8 621 89 00
info@se.sika.com
www.sika.se



Produktdatablad

Sika® Stabilizer-4 R
Mars 2025, Version 01.01
02140402100000031

SikaStabilizer-4R-sv-SE-(03-2025)-1-1.pdf