

PRODUKTDATABLAD

Sika[®]-2

VATTENTÄTANDE TILLSATS FÖR EXTRA SNABB BINDNING AV CEMENT.

PRODUKTBESKRIVNING

Sika[®]-2 är en extra snabbbindande, flytande och vattentätande tillsats som skapar en nästan omedelbar bindning och mycket snabb hållfasthetsutveckling hos Standard Portlandcement.

ANVÄNDNING

För att snabbt täta sprickor och hålrum i betong, berg eller murverk där det råder vatteninträngning i exempelvis:

- Tunnlar
- Underjordskonstruktioner
- Husgrunder
- Källare
- Gropar
- Valv
- Väggar

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Behöver inte spädas ut
- Snabbt bindande
- Bara att blanda med Standard Portlandcement
- Innehåller inte klorider

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Blandning av oorganiska kemikalier
Förpackning	Flaska 12 x 1 kg
Utseende / Färg	Röd vätska
Hållbarhet	12 månader från produktionsdatum
Lagringsförhållanden	Förvaras torrt i oskadad, oöppnad och förseglad originalförpackning, skyddad mot direkt solljus och i temperatur mellan +5 °C och +35 °C. Se alltid förpackningsinformation.
Densitet	~ 1,25 kg/l
pH-värde	~ 12

SYSTEMINFORMATION

Systemstruktur	Sika [®] -2 kan användas som ett system med ytspackel. Kontakta Sikas tekniska avdelning för teknisk support.
-----------------------	--

APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning ~ 0,7 liter per 1 kg cement

Underlagets temperatur +5 °C min. / +30 °C max.

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

UNDERLAGETS KVALITET / FÖRBEHANDLING

Underlaget ska vara rent, fritt från föroreningar, lösa partiklar och damm.

BLANDNING

Använd 1 del Sika®-2 till 2 delar standard Portlandcement. Häll Sika®-2 i ett lämpligt rent blandningskärl och tillsätt standard Portlandcementet. Rör snabbt till en pasta under några sekunder.

APPLICERINGSMETOD / VERKTYG

Forma pastan med en hand, med handske på, till en plugg och placera omedelbart i sprickan eller i hålet och tryck ordentligt i ~ 15 sekunder tills materialet har hårdnat. Det rekommenderas att endast blanda den mängd material som kan användas omedelbart.

RENGÖRING AV VERKTYG

Rengör alla verktyg och appliceringsutrustning med vatten omedelbart efter användning. Härdat material kan endast avlägsnas mekaniskt.

BEGRÄNSNINGAR

- Spädes ej.
- Mycket kraftigt vattenläckage kan behöva regleras med urladdningspunkter innan pluggen kan placeras.
- Arbetbarhets- och härdningstider påverkas av temperaturen samt källan och åldern hos cementen. Det rekommenderas att alltid göra förprover.

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

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

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®-2
Maj 2019, Version 01.01
020705040020000001

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.

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.

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-2-sv-SE-(05-2019)-1-1.pdf