

PRODUKTDATABLAD

Sika MonoTop®-109 WaterProofing

CEMENTBASERAT BRUK FÖR LOKAL VATTENTÄTNING

PRODUKTBEKRIVNING

Sika MonoTop®-109 WaterProofing är ett cementbaserat, färdigblandat, enkomponentsbruk med konsistens för borstapplicering.

ANVÄNDNING

Sika MonoTop®-109 WaterProofing är speciellt framtagen för vattentättningsprojekt av hanterbar storlek såsom; källarväggar, mindre dammar eller tankar och konstruktioner under mark.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Enkomponentsprodukt, tillsatt enbart vatten
- God vidhäftning på flera olika underlag
- Snabb och lätt applicering med borste
- Applicerbar direkt på tegel, betong och fundament av sten

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Cementbindemedel	
Förpackning	5 kg aluminiumpåse förpackade i kartong om 4 st påsar.	
Utseende / Färg	Grått pulver	
Hållbarhet	15 månader	
Lagringsförhållanden	Produkten skall förvaras torrt och svalt i oöppnad och oskadad originalförpackning.	
Densitet	Bulkdensitet	~1,25 kg/l
	Blandat, färskt bruk	~2,10 kg/l

TEKNISK INFORMATION

Dragvidhäftningsstyrka	~0,5 MPa	(EN 1542)
Vatten penetration under tryck	Ingen vattenpenetration (1,5 bar i 7 dagar)	(EN 14891, A.7)

APPLICERINGSINFORMATION

Blandningsförhållande	1,25 liter vatten per 5 kg förpackning (25% vatten).
Förbrukning	~1,5 kg/m ² per mm lagertjocklek.
Skiktjocklek	3 mm tjockt lager, appliceras i minst 2 lager.
Omgivande lufttemperatur	Min +5°C/max +35°C
Underlagets temperatur	Min +5°C/max +35°C
Brukstid	~45 min vid +20°C
Väntetid/Övermålning	7 dagar (vid +23°C och R.F. 50%)

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

UNDERLAGETS KVALITET / FÖRBEHANDLING

Underlaget måste vara rent, torrt och fritt från alla föroreningar såsom smuts, olja, fett och lösa partiklar. Fogar som exponerar tegel eller stenblock skall fyllas. Innan applicering skall underlaget fuktas ordentligt, utan kvarvarande stående vatten.

Appliceras ej på gips, gipsskivor, anhydritunderlag, trä, ytor behandlade med färg eller andra beläggningar, skyddsbeläggningar av plast, bitumen, ytor med läckage eller vattenansamlingar.

BLANDNING

Häll vatten i angiven mängd i ett lämpligt blandningskärl. Tillsätt pulver långsamt och blanda i minst 3 minuter tills en homogen massa har uppnåtts.

APPLICERING

Kan appliceras med en hård borste, limborste, spatel eller slät spackelspade i 2 eller 3 lager.

För att säkerställa en god penetration och vidhäftning mot underlaget måste den första beläggningen appliceras med borste.

Efterföljande lager kan appliceras antingen med borste (lagren efter måste appliceras korsvis) eller spatel när det tidigare lagret har torkat tillräckligt (ca 4-6 timmar) och inte senare än 12 timmar. Lagertjockleken bör inte överstiga 4 mm.

RENGÖRING AV VERKTYG

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

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.

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 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 MonoTop®-109 WaterProofing
September 2017, Version 01.01
020701010010000283

SikaMonoTop-109WaterProofing-sv-SE-(09-2017)-1-1.pdf

