

PRODUKTDATABLAD

Sika MonoTop®-109 WaterProofing

CEMENTBASERET MØRTEL TIL VANDTÆTNING

PRODUKTBEKRIVELSE

Sika MonoTop®-109 WaterProofing er en 1-komponent cementbaseret mørtel med konsistens til penselpåføring.

ANVENDELSE

Sika MonoTop®-109 WaterProofing er specielt designet til vandtætnings arbejder af en håndterbar størrelse så som kældervægge, små bassiner eller tanke og konstruktioner under jord

EGENSKABER

- En-komponent produkt, kun tilsætning af vand
- God vedhæftning på forskellige overflader
- Nem og hurtig påføring med pensel/børste
- Kan påføres direkte på mursten, beton og fundamenter udført i bloksten

PRODUKTINFORMATION

Kemisk base	Cement binder
Emballage	5kg pose plast/alufolie, pakket i boks af pap med indhold af 4 stk
Udseende / farve	Gråt pulver
Holdbarhed	15 måneder
Opbevaringsforhold	Opbevares korrekt i originale lukkede emballager, i tørre, kølige omgivelser.
Densitet	Bulk ~1.25 kg/l Frisk mørtel ~2.10 kg/l

TEKNISK INFORMATION

Aftræksstyrke	~0.5 MPa	(EN 1542)
Vandindtrængen under tryk	Ingen vandgennemtrængning(1.5 bar i 7 dage)	(EN 14891, A.7)
Vandindtrængen under negativt tryk	Ingen vandgennemtrængning (2.50 bar i 72 timer)	(UNI 8298-8)

ANVENDELSE

Blandingsforhold	1,25 ltr vand pr.sæk med 5 kg (25 % vand)
Forbrug	~1,5 kg / m ² pr mm lagtykkelse

Lagtykkelse	3 mm i en ensartet lagtykkelse, påført i minimum 2 lag
Arbejdstemperatur	+5 °C minimum / +35 °C maksimum
Temperatur på underlaget	+5 °C minimum / +35 °C maksimum
Potlife	~45 minutter ved +20 °C
Ventetid / genbehandling	7 dage (ved +23 °C og R.F. 50 %) før ibrugtagning

INSTRUKTION

UNDERLAGETS KVALITET / FORBEHANDLING

Overfladen skal være sund, ren, fri for støv, fedt og løse genstande. Fuger og revner i murværk og bloksten skal være fyldte.

Før påføring skal overfladen være forvandet så den fremstår fugtig uden spor af blankt vand.

Påfør ikke på puds, gips og gipsplader, anhydrit belægninger, træ, overflader behandlet med belægninger, plastkmalning, bitumen, overflader med udsivning og vandgennemtrængning

BLANDING

Hæld den korrekte mængde vand i et egnet blanderkar. Tilsæt langsomt pulveret under omrøring og bland i min. 3 minutter og indtil der er opnået en homogen konsistens.

ANVENDELSE

Produktet kan påføres med en stiv børste, pensel, spartel eller glat murværktøj i 2 til 3 lag. For at sikre god indtrængning og vedhæftning til overfladen, skal første lag påføres med børste. De efterfølgende lag kan påføres med børste/pensel (efterfølgende lag skal påføres på tværs af 1st lag) eller spartel når det første lag er tørret tilstrækkeligt (ca. 4-6 timer) og skal ikke påføres senere end 12 timer efter 1st lag. Lagtykkelsen må ikke overskride 4mm

RENGØRING AF VÆRKTØJ

Rengør alt værktøj og udstyr med rent vand umiddelbart efter brug, Hærdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

BEMÆRK

Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol

Sika Danmark A/S
Hirsemarken 5
3520 Farum
Tlf. +45 48 18 85 85
www.sika.dk



Produktdatablad
Sika MonoTop®-109 WaterProofing
Oktober 2017, Version 01.01
020701010010000283

LOKALE RESTRIKTIONER

Bemærk, som følge af specifikke lokale regler og restriktioner kan den anbefalede anvendelse for produktet variere fra land til land. Se venligst det landespecifikke datablad.

MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

Se seneste udgave af sikkerhedsdatablad for produktet.

JURIDISK BEMÆRKNING

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.

SikaMonoTop-109WaterProofing-da-DK-(10-2017)-1-1.pdf