

PRODUKTDATABLAD

SikaShield® Primer W2

1-komponent, vandbaseret, elastomer modificeret bitumen primer

PRODUKTBEKRIVELSE

SikaShield® Primer W2 er en 1-komponent, vandbaseret, elastomer modificeret og klar til brug bitumen primer, der optimerer vedhæftningen for efterfølgende montering af selvklæbende bitumen foliemembraner.

ANVENDELSE

SikaShield® Primer W2 anvendes udendørs som vedhæftningsprimer før montering af selvklæbende bitumen plademembraner på følgende underlag:

- Beton
- Cementbaserede underlag
- Murværk
- Træ

EGENSKABER

- Klar til brug
- Hurtighærdende
- Egnede til let fugtige og kolde underlag
- Fri for opløsningsmidler

PRODUKTINFORMATION

Kemisk base	Vandbaseret bitumen gummi emulsion
Emballage	5 l or 10 l containers
Farve	Sort
Holdbarhed	12 måneder fra produktionsdato
Opbevaringsforhold	Produktet skal opbevares i original, uåbnet, ubeskadiget og forseglede emballage under tørre forhold ved temperaturer mellem +5 °C og +30 °C. Referer altid til emballagen.
Densitet	1.0 kg/l
Tørstofindhold vægt	62 %

ANVENDELSE

Blandingsforhold	Temperatur ≥ 5 °C	1 : 1 (fortyndet med vand)
	Temperatur < 5 °C	Ufortyndet
Forbrug	Temperatur ≥ 5 °C	0.150 kg/m ²
	Temperatur < 5 °C	0.300 kg/m ²

OBS! Oplyste forbrug er teoretisk og inkluderer ikke merforbrug på grund af overfladeporøsitet, overfladeprofil, variationer i planhed eller spild m.v. Det blandede produkt kan påføres et testareal for at beregne det eksakte forbrug for aktuelle anvendelse og underlag.

Produkt temperatur	Maximum	+30 °C	
	Minimum	+5 °C	
Arbejdstemperatur	Maximum	+30 °C	
	Minimum	0 °C	
Temperatur på underlaget	Maximum	+30 °C	
	Minimum	0 °C	
Hærdetid	Temperatur (blandingsforhold i volumendele)	Tørt underlag	Let fugtigt underlag (50%)
	+23 °C (1 : 1)	1 time	2 timer
	+5 °C (1 : 1)	3 - 4 timer	6 - 8 timer
	0 °C (ufortyndet)	6 - 8 timer	≥ 24 timer

BEMÆRK

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

MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

INSTRUKTION

UDSTYR

BLANDEVÆRKTØJ

- Egnede elektriske blandemaskiner

VÆRKTØJ TIL PÅFØRING

- Pensel
- Rulle
- Airless sprøjteudstyr

UNDERLAGETS KVALITET

GENERELT

Underlaget skal være ensartet, tørt eller let fugtigt, fri for støv, løst materiale, overfladeforureninger, eksisterende belægninger, olie, fedt og andet der kan forringe vedhæftningen.

Kontroller at vedhæftning af efterfølgende foliemembran er tilstrækkelig, før arbejdet igangsættes.

Hvor tillægsprodukter er nævnt, henvises der til det relevante produktdatablad.

CEMENTBASEREDE UNDERLAG

1. Svage og løse områder fjernes, og pin-holes og hulrum fritlægges.
2. Nødvendige reparationer og opretninger udføres med egnede produkter fra SikaTop®, Sikadur® og Sika MonoTop® sortimentet.
3. Anvendte reparationsprodukter skal hærde helt op, før SikaShield® Primer W2 påføres.

FORBEREDELSE AF UNDERLAGET

Overflader forberedes ved rengøring og egnet mekanisk forbehandling, for at give en ren, let struktureret overflade. Kontakt Sika® Teknisk Afdeling for yderligere information.

BLANDING

SikaShield® Primer W2 skal blandes grundigt med egnet elektrisk blandemaskine, uanset om den fortyndes eller ej.

ANVENDELSE

VIGTIGT

Anvisninger for anvendelse som defineret i Metodebeskrivelse og arbejdsinstruktioner skal følges, og skal altid tilpasses de faktiske forhold på stedet.

VIGTIGT

Eksponering for UV-belastning eller vejrlig

Produktet er ikke modstandsdygtigt over for permanent eksponering for UV-belastning eller vejrlig. Kontakt Sika Teknisk Afdeling for detaljeret rådgivning. Før påføring skal du kontrollere lufttemperatur samt underlagets fugtindhold og temperatur.

MANUEL PÅFØRING

Påfør produktet jævnt fordelt på det forberedte underlag, med børste eller rulle med nødvendige forbrug.

SPRØJTEPÅFØRING

Påfør produktet jævnt fordelt på det forberedte underlag ved hjælp af airless sprøjteudstyr.

VIGTIGT

Påfør altid ufortyndet SikaShield® Primer W2 på grove porøse overflader.

Produktdatablad

SikaShield® Primer W2
Marts 2025, Version 01.01
02072560100000033

RENGØRING AF VÆRKTØJ

Rengør alt værktøj og udstyr med vand umiddelbart efter brug. Hærdet materiale kan kun fjernes med Sika® Colma Cleaner eller mekanisk.

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 landsspecifikke datablad.

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.

Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5
3520 Farum
Tlf. +45 48 18 85 85
www.sika.dk



Produktdatablad

SikaShield® Primer W2
Marts 2025, Version 01.01
020725601000000033

SikaShieldPrimerW2-da-DK-(03-2025)-1-1.pdf