

PRODUKTDATABLAD

Sika® Bonding Primer

Vandbaseret epoxyharpiksprimer

PRODUKTBESKRIVELSE

Sika® Bonding Primer er en 2-komponent, vandbaseret, multifunktionel epoxyharpiksprimer. Den konsoliderer underlag og forbedrer vedhæftningen af SikaRoof MTC®, Sikalastic®, Sikafloor® og Sikagard® produkter.

ANVENDELSE

Universalprimer til:

- SikaRoof® MTC
- Sikalastic® tagsystemer
- Sikafloor® altanvandtætningssystemer
- Sikagard® hygiejnebelægninger

Produktet kan anvendes på følgende underlag:

- Sika Carrier Membrane
- Bitumenmembraner
- Modificerede bitumenmembraner
- Beton og andre cementbaserede underlag
- Glaserede og uglaserede keramiske fliser
- Produktet kan anvendes til indendørs og udendørs brug.

EGENSKABER

- Hurtig hærdning øger produktiviteten og sparer tid
- Konsoliderer støvede eller sprøde underlag og giver forbedret vedhæftning
- Reducerer risikoen for afgang fra følsomme underlag
- Overmaling mulig efter 1-2 timer
- Vandbaseret
- God indtrængningsevne i porøse underlag
- Reducerer underlagets sugsevne
- Nem påføring
- Påføres med pensel, rulle eller airless sprøjte

PRODUKTINFORMATION

Kemisk base	Vandbaseret epoxy med polyaminhærdningsmekanisme	
Emballage	Part A+B	1,0 L klar-til-brug
	Part A+B	5,0 L klar-til-brug
	Part A+B	15,0 L klar-til-brug
Kontakt venligst kundeservice for oplysning om, hvilke emballagestørrelser der forhandles i Danmark.		
Farve	Klar væske	
Holdbarhed	24 måneder fra produktionsdato	
Opbevaringsforhold	Produktet skal opbevares i original, uåbnet og ubeskadiget emballage under tørre forhold ved temperaturer mellem +5 °C og +25 °C. Se altid emballagen.	

ANVENDELSE

Blandingsforhold	Part A:Part B = 4:1 (ift. volume)																								
Forbrug	~0,15 kg/m²/lag. Påfør i 1 eller 2 lag. Dette tal er teoretisk og tager ikke højde for yderligere materiale på grund af overfladeporøsitet, overfladeprofil, variationer i niveau, spild eller andre variationer. Påfør produktet på et testområde for at beregne det nøjagtige forbrug for de specifikke underlagsforhold og det foreslåede påføringsudstyr.																								
Arbejdstemperatur	+5 °C min. / +40 °C maks.																								
Relativ luftfugtighed	80 % maks.																								
Dugpunkt	Beware of condensation. The substrate and uncured applied coating must be ≥ +3 °C above dew point.																								
Temperatur på underlaget	+5 °C min. / +40 °C maks.																								
Fugtindhold i underlaget	The Product can be applied on substrates with a moisture content of ≤ 6 %. The substrate must be visibly dry with no standing water. The following test methods can be used to determine the substrate moisture content: ▪ Sika®-Tramex meter ▪ CM-measurement ▪ Oven-dry-method Produktet kan påføres underlag med et fugtindhold på ≤ 6 %. Underlaget skal være synligt tørt og uden stillestående vand. Følgende testmetoder kan anvendes til at bestemme underlagets fugtindhold: ▪ Sika®-Tramex måler ▪ CM-måling ▪ Ovntøringsmetode																								
Ventetid / genbehandling	Før påføring SikaRoof® MTC, Sikalastic® eller Sikafloor® produkter på Sika® Bonding Primer anbefales følgende ventetider: <table><tr><td>Underlags temperatur</td><td>Minimum</td><td>Maksimum</td></tr><tr><td>+10 °C</td><td>4 timer</td><td>7 dage</td></tr><tr><td>+20 °C</td><td>2,5–3,5 timer</td><td>7 dage</td></tr><tr><td>+30 °C</td><td>1 time</td><td>7 dage</td></tr></table> Få påføring Sikagard® produkter på Sika® Bonding Primer anbefales følgende ventetider: <table><tr><td>Underlags temperatur</td><td>Minimum</td><td>Maksimum</td></tr><tr><td>+10 °C</td><td>24 timer</td><td>7 dage</td></tr><tr><td>+20 °C</td><td>8 timer</td><td>7 dage</td></tr><tr><td>+30 °C</td><td>6 timer</td><td>7 dage</td></tr></table> Minimumstiderne er omtrentlige idet de især vil blive påvirket af filmtykkelse og skiftende omgivelsesforhold, især temperatur og relativ luftfugtighed.	Underlags temperatur	Minimum	Maksimum	+10 °C	4 timer	7 dage	+20 °C	2,5–3,5 timer	7 dage	+30 °C	1 time	7 dage	Underlags temperatur	Minimum	Maksimum	+10 °C	24 timer	7 dage	+20 °C	8 timer	7 dage	+30 °C	6 timer	7 dage
Underlags temperatur	Minimum	Maksimum																							
+10 °C	4 timer	7 dage																							
+20 °C	2,5–3,5 timer	7 dage																							
+30 °C	1 time	7 dage																							
Underlags temperatur	Minimum	Maksimum																							
+10 °C	24 timer	7 dage																							
+20 °C	8 timer	7 dage																							
+30 °C	6 timer	7 dage																							

BEMÆRK

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

YDERLIGERE DOKUMENTER

- Sika Method Statement: Sika® Bonding Primer

VIGTIGE OVERVEJELSER

- For andre underlag end de tidligere anførte, kontakt din Sikas tekniske service.
- Må ikke påføres på underlag med opstigende fugt.
- Må ikke påføres på underlag, der er ustabile.
- Må ikke anvendes som primer til Sikagard® 307, Sikagard® 317 eller Sikalastic®-641.
- Sørg altid for god ventilation, når produktet påføres i lukkede rum.

- Beskyt det nyligt påførte produkt mod fugt, kondens og vand i mindst 24 timer.
- Hvis det påførte, uhærdede produkt udsættes for høj luftfugtighed, regn, kondens eller vand, vil der opstå en hvid 'kalkagtig' rest på overfladen. Produktet skal påføres igen på de berørte områder.
- Forkert vurdering og behandling af revner i underlaget kan føre til reduceret levetid og forårsage revner i efterfølgende belægning.
- Hvis midlertidig opvarmning er nødvendig, må der ikke anvendes gas-, olie-, paraffin- eller andre fossile brændstovfvarmere. Disse producerer store mængder af både kuldioxid og vanddamp, hvilket kan påvirke finishen negativt. Til opvarmning må der kun anvendes elektriske varmluftblæsere.

MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

Brugeren skal læse det seneste sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet, før de bruger det. Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger og råd om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter og indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

DIREKTIV 2004/42-CE - BEGRÆNSNING AF UDLEDNING AF FLYGTIGE ORGANISKE FORBINDELSER

Ifølge EU-direktiv 2004/42 er det maksimalt tilladte indhold af VOC (produktkategori IIA / j type wb) 140 / 140 g/l (grænseværdier 2007 / 2010) for det brugsklare produkt.

Det maksimale indhold for Sika® Bonding Primer er < 140 g/l VOC for det brugsklare produkt.

INSTRUKTION

FORBEREDELSE AF UNDERLAGET

General

- Underlag skal være, tørt, fri for stillestående vand (ingen vandpytter), rene samt fri for alle forurenende stoffer såsom snavs, olie, fedt, belægninger, cementslam, overfladebehandlinger og løst, let materiale.
- Ny beton skal hærde i mindst 10 dage.
- Forbered underlagene med slibeudstyr, højtryksrensere, manuelle eller mekaniske stålbørster.
- Beskadigede, svage eller løse underlag skal fjernes og repareres med compatible materialer.
- For at bekræfte tilstrækkelig overfladeforberedelse og produktets vedhæftning, skal der udføres en lille prøve før fuld påføring sammen med vedhæftningstests efter behov -men især ved større projekter

BLANDING

VIGTIGT

Overblanding skal undgås for at minimere luftindtrængning.

Brug en elektrisk enkelt- eller dobbeltpaddelblander (300-400 o/min) med en spiralpaddel til blanding.

Bland kun fulde enheder.

Mekanisk blanding

Tilsæt del B til del A og bland del A+B kontinuerligt i mindst 3 minutter.

Manuel blanding

Bemærk: 1-litersenheden kan blandes manuelt.

Tilsæt del B til del A og bland del A+B kontinuerligt i mindst 3 minutter med en spatel eller flad blandepind.

ANVENDELSE

Følg nøje installationsprocedurerne som defineret i metodebeskrivelser, applikationsmanualer og arbejdsinstruktioner, som dog altid skal justeres til de faktiske forhold på stedet.

Påføring med rulle/pensel

- Bekræft produktets påføringsbetingelser: underlagets fugtighedsindhold, underlag, luft- og produkttemperaturer, relativ luftfugtighed og dugpunkt (se påføringsinformationen).
- Hæld det blandede produkt på overfladen.
- Påfør produktet jævnt over overfladen med en korthåret rulle eller pensel. Forbruget er angivet i påføringsinformationen.
- Rul overfladen bagud i to retninger i rette vinkler med en korthåret rulle.
- Primeren skal være ensartet og porefri.

Airless sprøjtepåføring

- Bekræft påføringsforhold: underlagets fugtighedsindhold, underlag, luft- og produkttemperaturer, relativ luftfugtighed og dugpunkt (se påføringsoplysningerne).
- Sprøjtepåfør produktet kontinuerligt og med en hastighed, der opnår en ensartet tykkelse og den ønskede overfladefinish. Forbruget er angivet i påføringsoplysningerne.
- Primeren skal være kontinuerlig og porefri.

RENGØRING AF VÆRKTØJ

Rengør alt værktøj og påføringsudstyr med vand umiddelbart efter brug. Hærdet materiale kan kun fjernes 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 landespecifikke 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

Sika® Bonding Primer
Februar 2026, Version 04.01
020915951000000009

SikaBondingPrimer-da-DK-(02-2026)-4-1.pdf