

Sika® Primer MB

Primer og fugtmembran for elastisk limning af parketgulve

Produktbeskrivelse Sika Primer MB er en 2-komponent, opløsningsmiddelfri, lavviskos primer på epoxy basis.

Anvendelse Sika Primer MB anvendes i forbindelse med SikaBond parketlim for følgende områder:

- Fugtmembran:
På cementunderlag med et fugtindhold på op til 4% CM.
- Overlædeforbedring:
På cement, anhydrit og renoverede overflader
- Vedhæftningsforbedring:
Ved asfalt og gamle klæbe rester

Egenskaber

- Opløsningsmiddelfri
- Let bearbejdelig
- Hurtig klargøring
- God vedhæftning til undergulv
- Reducerer limforbrug
- Anvendelig til renovering af eksisterende overflader
- Kan anvendes med gulvvarme
- Lavviskos
- Kompatibel med Elastic SikaBond Systemerne til parketgulve

Produktdata

Farve Blå

Emballage 10 kg metalspand

Holdbarhed Ved tør og kølig opbevaring i original emballage er holdbarheden 24 måneder.

Tekniske data

Type 2-komponent opløsningsmiddelfri epoxy

Densitet 1,1 kg/l

Hærdetider	Minimum hærdetid, gangbar/montageklar parketgulv:	
	+10°C	18 timer
	+20°C	12 timer
	+30°C	6 timer
Note: Hvis Sika Primer MB står urørt i mere end 36 timer, skal overfladen afrensnes og kontrolleres for skader før lægning af trægulv.		
Anvendelsestemperatur	±40°C til +70°C	
Mekaniske egenskaber		
Komprimeringsstyrke	~ 70 N/mm ² (efter 7 dage, +23°C / 50% R.F.) (EN 196 del 1)	
Shore D Hårdhed	~ 83 (efter 7 dage, +23°C / 50% R.F.) (DIN 5350)	
Resistens		
Temperatur resistens	Udsættelseskrav	Gulvvarme
	Konstant	+50°C
	Kortvarigt - maks. 7 døgn	+80°C
Note: Af hensyn til parketgulvet bør man ikke overstige +26°C. Se data fra gulvleverandøren.		
System information		
Udførelse		
Forbrug	Beton / cementunderlag og anhydrit lag: 400-600 g/m ² afhængig af underlagets sugsevne.	
Krav til underlag	<p>Overfladen skal være ren, tør og fri for olie, snavs og løse partikler. Svage overflader skal slibes til fast bund inden primning.</p> <p>Bøjetrækstyrke: > 8 N/mm².</p> <p>Forskydningsstyrke lim: > 0,8 N/mm².</p> <p>Eventuelle limrester skal fjernes mekanisk på mindst 50% af overfladen.</p> <p>Det anbefales at udføre test før limning.</p> <p>Gulvleverandørens anvisninger skal overholdes.</p>	
Forberedelse af underlag	<p>Beton / cementunderlag: Skal rengøres og støvsuges inden primning.</p> <p>Anhydritunderlag: Skal slibes og støvsuges kort før primning.</p> <p>Kontakt teknisk afdeling inden opstart, hvis der forefindes uafklarede spørgsmål.</p>	

Udførelsesbetingelser

Overfladetemperatur Under udførelse og indtil Sika Primer MB er fuldstændig udhærdet skal overflade temperaturen være mindst +10°C og ved gulvvarme må temperaturen ikke overstige +30°C.

Overfladetemperaturen skal minimum være 3°C højere end dugpunktet.

Arbejdstemperatur Rumtemperaturen skal ligge mellem +10°C og +30°C.

Fugtindhold i undergulvet Tilladeligt fugtindhold i undergulvet:
- 4% CM for beton/cement underlag (ca. 6% Tramex)
- 0,5% CM for anhydritunderlag

Tilladeligt fugtindhold i undergulvet med gulvvarme:
- 4% CM for beton/cement underlag (ca. 6% Tramex)
- 0,3% CM for anhydritunderlag

Note: Fugtindhold og krav til undergulvet skal overholdes i følge montagevejledning fra gulventreprenøren.

Relativ luftfugtighed Maks. 85%

Blandingsforhold

Blandeforhold	Del A	Del B
Vægt	3	1
Volumen	100	37

Komponenterne A og B sammenblandes i det angivne blandingsforhold og omrøres mekanisk (300-400 omdrejninger pr. min.) indtil blandingen er fuldstændig homogen.

Mixing time Varigheden af omrøringen skal være **mindst** 3 minutter.

Udførelsesmetode Udlæg Sika Primer MB (i to retninger 90°) på undergulvet, brug en nylon rulle (medium str. 12-14 mm) kontroller, at der er udlagt et jævnt, glat lag og overfladen er helt lukket.

Udlægning	Arbejdsgange	Udseende
Fugtspærre	Minimum 1 x	Jævn/glat overflade
Grunder for videre behandling	Minimum 1 x	God penetration
Vedhæftningsforbedrende	Minimum 1 x	Jævn/glat overflade
Fugtspærre + vedhæftningsforbedrende	Minimum 2 x	Jævn/glat overflade

Ventetid på min. 8 timer og maks. 36 timer skal overholdes mellem hvert lag Sika Primer MB.

Rengøring Rengør værktøj med Sika Remove-208 straks efter brug. Hærdet primer kan kun fjernes mekanisk.

Potlife	+10°C	~ 60 minutter
	+20°C	~ 30 minutter
	+30°C	~ 15 minutter

Særlige bemærkninger Anvend ikke Sika Primer MB på overflader som er porøse og svage.

Nyudlagt Sika Primer MB skal beskyttes mod regn, damp og kondens i mindst 24 timer.

Udjævn lunker med primer.

Parketlægning uden dampspærre eller under konstant damptryk skal forbehandles med fugtsystemet Sikafloor-EpoCem og Sika Primer MB som fugtmembran.

Se særskilt produktdatablad eller kontakt Teknisk Service.

Ved efterfølgende udlægning af SikaBond elastisk parketlim må der ikke istrøes sand i Sika Primer MB.

Sikkerhed

Komp. A:

Faresymboler: Xi, lokalirriterende
N, miljøfarlig

R-sætninger:

36/38 Irriterer øjnene og huden

43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden

51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Indeholder epoxy forbindelse. Se fabrikantens oplysninger.

Kodenummer: 00 - 5 (1993)

Komp. B:

Faresymboler: C, ætsende

R-sætninger:

20/21/22 Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse

35 Alvorlig ætsningsfare

43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden

52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

Kodenummer: 00 - 5 (1993)

Brugsklar blanding:

00 - 5 (1993)

Personligt beskyttelsesudstyr for kodenummererede produkter:

Ansigtsskærm

Handsker, hætte, beskyttelsesdragt

Produktet er omfattet af AT's bekg. nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer, bilag III Arbejde med epoxyharpikser og isocyanater.

Produktet kræver særlig uddannelse.

Bemærk:

"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."

Construction



Sika Danmark A/S
Præstemoesvej 2-4
DK-3480 Fredensborg
Danmark

6
Tel. +45 48 18 85 85
Fax +45 48 18 84 96
e-mail: sika@dk.sika.com
www.sika.dk

Sika® Primer MB 6/6