

## PRODUKTDATABLAD

## Sikafloor® Comfort Porefiller

2-komponent polyuretan porefiller som en del af Sika ComfortFloor® serien

## PRODUKTBESKRIVELSE

Sikafloor® Comfort Porefiller er en to-komponent, opløsningsmiddelfri, polyuretan til porelukning og spartling og med meget lavt VOC. Sikafloor® Comfort Porefiller er en del af Sika ComfortFloor® systemerne.

## ANVENDELSE

Sikafloor® Comfort Porefiller bør kun bruges af professionelle, erfarne montører.

Må kun bruges til indendørs anvendelse.

- Er et holdbart, høj kvalitets materiale der anvendes til porelukning og udjævning af den permeable overflade på den præfabrikerede granulatgummimåtte

## EGENSKABER

- God vedhæftning
- Lavt VOC
- Intet svind efter hærdning
- Nem at påføre

## PRODUKTINFORMATION

Kemisk base	Polyuretan	
Emballage	Komp. A	16 kg spande
	Komp. B	4 kg spande
	Komp. A+B	20 kg færdigdoserede embl.
Holdbarhed	12 måneder fra produktionsdato	
Opbevaringsforhold	Produktet skal opbevares i originale, uåbnede og ubeskadigede emballager, i tørre omgivelser ved temperaturer mellem +5°C og +30°C.	
Udseende / farve	Resin - komp. A	lys grå, pastøs
	Hærder - komp. B	brun, transparent, flydende
Densitet	Blandet resin	Ca. 1,30 kg/l (DIN EN ISO 2811-1)
Tørstofindhold vægt	Ca. 100 %	
Tørstofindhold volume	Ca. 100 %	

## TEKNISK INFORMATION

Shore A hårdhed	Ca. 89 (14 dage / +23 °C)	(DIN 53505)
Trækstyrke	Ca. 5,0 N/mm <sup>2</sup> (14 dage / +23 °C)	(DIN 53504)
Brudforlængelse	Ca. 60 % (14 dage / +23 °C)	(DIN 53504)
Vedhæftning	> 1.5 N/mm <sup>2</sup> (betonbrud)	(EN 1542)

## ANVENDELSE

Blandingsforhold	Komp. A : komp. B = 80 : 20 (vægt)		
Forbrug	Afhængig af underlagets - gummimåttens struktur: Ca. 0.4 kg/m <sup>2</sup> for Comfort Regupol 4580 Ca. 0.5 kg/m <sup>2</sup> for Comfort Regupol 6015 H		
Produkt temperatur	Maksimum	+ 30 °C	
	Minimum	+ 10 °C	
Arbejdstemperatur	Maksimum	+ 30 °C	
	Minimum	+ 10 °C	
Relativ luftfugtighed	80 % RF. maks.		
Dugpunkt	Vær opmærksom på kondens! Overfladen og det uhærdede materiale skal være mindst +3°C over dugpunktet for at reducere risikoen for kondens og defekter i den endelige finish.		
Temperatur på underlaget	Maksimum	+30 °C	
	Minimum	+10 °C	
Fugtindhold i underlaget	< 3 % (vægt) fugtindhold. Test metode: Sika®-Tramex måler, CM - måling eller veje/tørre metode. Ingen opstigende fugt i henhold til ASTM (Polyethylene-folie).		
Potlife	<b>Temperatur</b>	<b>Tid</b>	
	+10 °C	Ca. 36 minutter	
	+20 °C	Ca. 20 minutter	
	+30 °C	Ca. 12 minutter	
Hærdetid	Ventetid før belægning af Sikafloor® Comfort Porefiller:		
	<b>Overflade temperatur</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maksimum</b>
	+10 °C	12 timer	72 timer
	+20 °C	8 timer	60 timer
	+30 °C	6 timer	48 timer
Alle tider er cirka tider og vil være påvirket af ændringer i omgivelsernes konditioner, specielt temperatur og luftfugtighed.			

## BEMÆRK

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

## YDERLIGERE DOKUMENTER

### Overfladens kvalitet og forbehandling

Referer venligst til Sika Metode Beskrivelse: "VURDERING & FORBEHANDLING AF OVERFLADER TIL GULVSYSTEMER".

### Udførelses instruktioner

Referer venligst til Sika Metode Beskrivelse:

"BLANDING & UDFØRELSE AF GULVSYSTEMER".

### Vedligehold

Referer venligst til Sika Metode Beskrivelse: "Sikafloor®-RENGØRING & PLEJE AF GULVSYSTEMER"

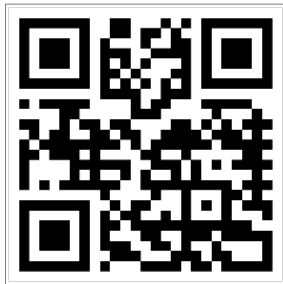
## MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

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.

**Forordning (EF) Nr 1907/2006 (REACH) - Obligatorisk**

## uddannelse

Fra den 24. august 2023 kræves der passende uddannelse før industriel eller erhvervsmæssig brug af dette produkt. Besøg [www.sika.com/pu-training](http://www.sika.com/pu-training) for mere information og link til relevant uddannelse.



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

I henhold til EU-Directive 2004/42, er det maksimalt tilladte indhold af VOC (Product category IIA / j type sb) 500 g/l (Limit 2010) for det brugsklare produkt. Maksimum indholdet i Sikafloor® Comfort Porefiller er < 500 g/l VOC for det brugsklare produkt.

## INSTRUKTION

### UNDERLAGETS KVALITET / FORBEHANDLING

Overfladen skal være ren, tør og fri for alle former for forurening som f.eks. snavs, olie, fedt og maling etc. Alt støv, løse partikler og materialer skal være fjernet fuldstændigt fra overfladen før påføring af produktet påbegyndes, dette gøres bedst med grundig støvsugning.

### BLANDING

Omrør indledningsvis komponent A og kontroller materialets konditioner. Tilsæt derefter hele indholdet af komponent B og bland komponenterne grundigt i minimum 3 minutter og indtil der opnåes en homogen og ensartet konsistens. **Produktet må ikke fortyndes** Overblanding skal undgås for at begrænse indblanding af luft.

### Blande udstyr

Sikafloor® Comfort Porefiller skal blandes grundigt med en langsomtgående elektrisk blander (300 - 400 omdr) eller andet passende udstyr.

### ANVENDELSE

#### VIGTIGT

#### Følg installationsprocedurerne nøje

Følg nøje vejledninger i metodebeskrivelsen og datablade, som altid skal tilpasses de faktiske forhold på stedet.

#### Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Tlf. +45 48 18 85 85  
[www.sika.dk](http://www.sika.dk)



#### Produktdatablad

Sikafloor® Comfort Porefiller  
Februar 2024, Version 03.01  
020812040020000019

#### VIGTIGT

#### Skumdannelse på grund af vandkontakt med uhærdet materiale

Uhærdet materiale reagerer med vand, hvilket fører til skumdannelse.

Under udlægning skal det sikres at der ikke kommer sveddråber ned i den friske Sikafloor® Comfort Porefiller (bær svedbånd på hoved og håndled).

#### VIGTIGT

#### Skader på grund af opvarmning med fossile brændstoffer

Hvis der kræves opvarmning under udførelsen bør der ikke anvendes gas, olie, petroleum eller parafinbrændere, da disse udleder store mængder CO2 og vanddamp. Dette kan medføre skader i den endelige finish. Der bør altid anvendes elektrisk opvarmning.

#### Påføring

Sikafloor® Comfort Porefiller hældes ud på overfladen og fordeles jævnt med en planspartel.

#### RENGØRING AF VÆRKTØJ

Rengør alt værktøj og påføringsudstyr med Sika® Thinner C 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.

SikafloorComfortPorefiller-da-DK-(02-2024)-3-1.pdf