

## PRODUKTDATABLAD

# Sikafloor® Comfort Porefiller

2-komponent PUR-basert porefyller som del av Sika ComfortFloor® produktserie for gulv.



### PRODUKTBESKRIVELSE

Sikafloor® Comfort Porefiller er et 2-komponent, lav-VOC, faststoff PUR-basert produkt til forsegling og utjevning.

### BRUKSOMRÅDER

Sikafloor® Comfort Porefiller skal kun anvendes av profesjonelle brukere.

Sikafloor® Comfort Porefiller

- Er et bestanding, høykvalitets produkt for forsegling og utjevning av permeable, prefabrikerte og granulerte gummi-matter (Trinnlydsmatter)
- Godt egnet for bruk i helse-bygg, skolebygg, salgsområder, demo-rom, inngangsarealer, lobbyer, åpne kontorlandskap, museer.
- Kun til innvendig bruk

### PRODUKTEGENSKAPER

- Gode heft-egenskaper
- Lavt VOC-innhold
- Ikke brennbart
- Svinn-fri etter herding
- Enkel påføring

### GODKJENNELSER / STANDARDER

- Belegg for beskyttelse av betong iht. EN 1504-2:2004, Ytelseserklæring 020801090010000013 1041, sertifisert av oppnevnt kontrollorgan nr. 0620 med tilhørende CE-merking.
- Klassifisering av brannpåvirkning iht. EN 13501-1, Test rapport 08-198, Universitetet i Ghent.
- Emisjonstestet iht. AgBB-spesifikasjon og retningslinjer fra DiBt. Iht. ISO-16000, Eurofins rapport nr. 771284A.

### PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	PUR	
Forpakning	Komp. A	16 kg spann
	Komp. B	4 kg spann
	Komp. A+B	20.0 kg ferdigdosert emballasje
Utseende/farge	Harpiks - komp. A	lys brun, væske
	Herder - komp. B	brun, transparent væske
Holdbarhet	12 måneder fra produksjonsdato	
Lagringsforhold	Produktet må lagres i original, uåpnet og ubeskadiget, forseglet emballasje under tørre forhold og ved temperaturer mellom +5 °C og +30 °C. Se også emballasje-tekst.	
Tetthet	Blandet harpiks	~ 1.30 kg/l (DIN EN ISO 2811-1)
	Alle densitet-verdier ved: +23 °C	

Tørrstoffinnhold ved vekt ~100 %

Tørrstoffinnhold ved volum ~100 %

## TEKNISK INFORMASJON

Shore A Hardhet ~89 (14 døgn / +23 °C) (DIN 53505)

Strekfasthet ~5.0 N/mm<sup>2</sup> (14 døgn / +23 °C) (DIN 53504)

Forlengelse ved brudd ~60 % (14 døgn / +23 °C) (DIN 53504)

## SYSTEMINFORMASJON

Systemer	Se separate systemdatablader for:	
	<b>Sika Comfortfloor® PS-65</b>	Skjøtefri, glatt, lav-VOC, elastisk, polyuretan-basert gulvbelegg med alternativt tilsatt farge-/dekorflakes.
	<b>Sika Comfortfloor® PS-66</b>	Skjøtefri, glatt, lav-VOC, elastisk, polyuretan-basert gulvbelegg med alternativt tilsatt farge-/dekorflakes.

## BRUKSINFORMASJON

Blandingsforhold Komp. A : Komp. B = 80 : 20 (vektdele)

Forbruk Avhengig av trinnyllysmatte oppbygning:  
~0.4 kg/m<sup>2</sup> for Comfort Regupol 4580  
~0.5 kg/m<sup>2</sup> for Comfort Regupol 6015 H

Lufttemperatur +10 °C min. / +30 °C maks.

Relativ luftfuktighet 80 % r.h. max.

Duggpunkt Vær oppmerksom på kondens!  
Temperaturen på overflaten og det uherdede materiale skal være minst 3 °C over duggpunktet for å redusere risikoen for kondens og defekter i beleggets finish.

Overflatetemperatur +10 °C min. / +30 °C maks.

Fukttinnhold i underlaget ≤ 3 % (vekt)  
Testmetode: Sika®-Tramex måleinstrument, CM - måling eller veie/tørke metoden. Ingen oppadstigende fuktighet i henhold til ASTM (Polyetylen-folie).

Bruktid	Temperatur	Tid
	+10 °C	~36 minutter
+20 °C	~20 minutter	
+30 °C	~12 minutter	

Herdetid Før belegning over Sikafloor® Comfort Porefiller tillat ventetider.

Underlagstemperatur	Minimum	Maksimum
+10 °C	12 timer	72 timer
+20 °C	8 timer	60 timer
+30 °C	6 timer	48 timer

Tidsangivelser er omtrentlige og påvirkes av vekslende stedlige forhold, i særdeleshet temperatur og relativ fuktighet.

Påført Produkt Klar til Bruk	Underlagstemperatur	Gangtrafikk	Full herding
	+10 °C	12 timer	72 timer
+20 °C	8 timer	60 timer	
+30 °C	6 timer	48 timer	

## PRODUKTDATAGRUNNLAG

Alle tekniske data i dette produktdatabladet er basert på laboratorietester. Faktiske målte data kan avvike på grunn av omstendigheter utenfor vår kontroll.

## ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

For informasjon og råd om sikker håndtering, lagring og avhending av kjemiske produkter, skal brukerne forholde seg til siste sikkerhetsdatablad om produktet inneholder fysiske, økologiske, toksikologiske og andre sikkerhetsrelaterte data .

### DIREKTIV 2004/42/CE - GRENSE FOR EMISJONER AV VOC

I henhold til EU-Direktivet 2004/42, maksimum tillatt innhold av VOC (Produktkategori IIA / j type sb) 500 g/l (Limit 2010) for det blandede produkt. Maksimum innhold i Sikafloor® Comfort Porefiller er < 500 g/l VOC for det blandede produkt.

## TILHØRENDE DOKUMENTER

### Overflatens kvalitet og forbehandling

Vennligst se Sika Method Statement: "EVALUATION AND PREPARATION OF SURFACES FOR FLOORING SYSTEMS".

### Påføringsinstruksjoner

Vennligst se Sika Method Statement: "MIXING & APPLICATION OF FLOORING SYSTEMS".

### Rengjøring og vedlikehold

Vennligst se "Sikafloor®- CLEANING REGIME".

## BEGRENSNINGER

- Sikafloor® Comfort Porefiller skal ikke påføres på overflater med fare for oppadstigende fukt.
- Uherdet materiale reagerer i kontakt med vann (skumdannelse).
- Under påføring, unngå svette-dråper i fersk Sikafloor® Comfort Porefiller (bruk hodebånd, og svette-armbånd).
- Hvis det kreves oppvarming, bruk ikke gass, olje, parafin eller andre varmere drevet av fossilt brennstoff ettersom disse produserer store mengder CO<sub>2</sub> og H<sub>2</sub>O (vanndamp), noe som kan påvirke overflate-finish negativt. Til oppvarming, bruk kun elektriske drevne varmluft-systemer.

## BRUKERVEILEDNING

### UNDERLAGETS BESKAFFENHET/FORBEHANDLING

Overflaten skal være ren, tørr, fri for olje, fett, løse partikler, sementslam, herdemembraner og overflate-behandlinger etc. Alt støv og løse partikler skal fjernes fullstendig fra overflaten helst ved bruk av industri-støvsuger før påføring. Minimum avtrekksstyrke skal være: 1,5 N/mm<sup>2</sup>

Ved tvilstilfeller, utfør test-areal.

### BLANDING

Bland opp komponent A og kontroller materialet. Tilsett alt innhold av komponent B og bland komponent A og B grundig inntil ensartet blanding.

Må ikke fortynnes!

Overdreven blanding må unngås for å minimere inn-driving av luftporer.

### Blandeutstyr

Sikafloor® Comfort Porefiller blandes grundig med saktegående, elektrisk blandemaskin (300 - 400 rpm) eller med annet egnet utstyr.

### INSTALLASJON

Sikafloor® Comfort Porefiller fordeles jevnt over flatene med metallsparkel.

### RENGJØRING AV VERKTØY

Umiddelbart etter bruk rengjøres verktøy og utstyr med Thinner C. Herdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

Se separat Sika metodebeskrivelse: "Mixing & Application"

## LOKALE REGLER

Vennligst bemerk at som et resultat av lokale bestemmelser kan egenskapene til dette produktet variere fra land til land. Vennligst konferer lokale produktdata-blad for eksakt beskrivelse av bruksområder og egenskaper.

## JURIDISK INFORMASJON

Denne informasjonen, og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas inneværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold i h.t. Sikas anbefalinger. Opplysningene gjelder kun for utførelse(e) og produkt (er) uttrykkelig referert til her. Ved endringer i utførelsesparameterne, for eksempel endringer i underlag etc., eller i tilfelle av en annerledes utførelse, ta kontakt med Sikas Tekniske service før bruk av våre produkter. Informasjonen i dette dokumentet fritar ikke brukeren av produktene fra å teste dem for det tiltenkte formålet og hensikten. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og sikkerhetsdatablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norge AS' internettsider: [www.sika.no](http://www.sika.no)

### Sika Norge AS

Sanitetsveien 1  
2013 Skjetten  
Postboks 71, 2026 Skjetten  
Tlf.: +47 67 06 79 00  
E-post: [kundeservice@no.sika.com](mailto:kundeservice@no.sika.com)  
[www.sika.no](http://www.sika.no)



### Produktdatablad

Sikafloor® Comfort Porefiller  
November 2020, Versjon 01.01  
020812040020000019

SikafloorComfortPorefiller-no-NO-(11-2020)-1-1.pdf