

## PRODUKTDATABLAD

# Sikaflex<sup>®</sup>-404 Inliner

Textilstrumpa som impregneras med tätmassa för relining av läckande ventilationstrummor

### PRODUKTBESKRIVNING

Sikaflex<sup>®</sup>-404 Inliner är en 2-komponents silanterminerad polymer, flexibel, flamsäker, snabbhärdande, impregneringsmassa. Massan impregneras in i textilstrumpa och med hjälp av specialutrustning, för att sedan blåsas in i ventilationskanalen med tryckluft. På så sätt relinas och tätas gamla läckande ventilationskanaler.

### ANVÄNDNING

Sikaflex<sup>®</sup>-404 Inliner skall endast användas av erfarna professionella användare

- Relina och renovera läckande ventilationskanaler av, metall, tegel, fibercement eller betongkanaler

### EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Kompatibel med flera typer av ventilationskanaler
- Bra vidhäftning till definierade underlag
- Primer för de flesta underlag och applikationer
- Snabb härdning
- God kemikaliebeständig

### GODKÄNNANDEN / STANDARDER

- Fire testing DIN-EN 13501-1, Sikaflex<sup>®</sup>-404 Inliner, Hoch, Test report No. KB-Hoch-171400-3

### PRODUKTINFORMATION

<b>Kemisk bas</b>	Silanterminerad polymer	
<b>Förpackning</b>	Komponent A	14,9 kg behållare
	Komponent B	300 ml påse
	Se aktuell prislista för förpackningsalternativ.	
<b>Färg</b>	Grå, vit	
<b>Hållbarhet</b>	6 månader från tillverkningsdatum	
<b>Lagringsförhållanden</b>	Produkten skall lagras i oöppnad, oskadad och förseglad originalförpackning i torra förhållanden vid temperaturer mellan +5 °C och +30 °C. Följ hänvisningen på förpackningen.	
<b>Densitet</b>	~1,50 kg/l	(ISO 1138-1)
<b>Varudeklaration</b>	EN 13501-1: Klass B-s1, d0	

### TEKNISK INFORMATION

<b>Hårdhet Shore A</b>	~45 (efter 28 dagar)	(ISO 868)
------------------------	----------------------	-----------

<b>Draghållfasthet</b>	~1,2 N/mm <sup>2</sup>	(ISO 37)
<b>Brottöjning</b>	~90 %	(ISO 37)
<b>Rivmotstånd</b>	~3,3 N/mm	(ISO 34)
<b>Brandmotstånd</b>	Klass B-s1, d0	(DIN-EN 13501-1)
<b>Kemisk resistens</b>	Resistent mot många kemikalier. Kontakta Sika Sverige tekniska avdelning för ytterliggare information.	
<b>Brukstemperatur</b>	-40 °C min. / +80 °C max.	
<b>Kompabilitet</b>	Metall, tegel, fibercement, betong	

## APPLICERINGSINFORMATION

<b>Blandningsförhållande</b>	Komponent A : Komponent B	100 : 2,5 av vikt
	Komponent A : Komponent B	100 : 3,2 av volym
Beroende på omgivningsförhållanden kan 75–300 ml Sikaflex®-404 Booster användas per 14,9 kg behållare.		
<b>Sättning</b>	Självnivellerande	
<b>Omgivande lufttemperatur</b>	+5 °C min. / +40 °C max. Minimum 3 °C över dagpunkten.	
<b>Brukstid</b>	~90 min (+23 °C / 50 % r.f.)	(CQP* 526-1)
* Sika Corporate Quality Procedure. Brukstiden kan förlängas genom kylning av limmet.		
<b>Härdningstid</b>	~ 3 timmar för full härdning (+23 °C / 50 % r.f.)	(CQP 049-2)

## UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta Produktdatablad baseras på laboratorietester. Faktiska uppmätta data kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

## MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

## APPLICERINGSINSTRUKTIONER

### FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Underlaget måste vara friskt, rent, torrt och fritt från alla föroreningar som smuts, olja, fett, cementlaminering, gammalt tätningsmedel och dåligt bundna färgbäläggningar som kan påverka limmets vidhäftning. Använd lämplig utrustning för att förbereda underlaget.

### BLANDNING

Lägg till Komponent B i Komponent A och blanda med en lågvarvig elektrisk omrörare eller annan lämplig utrustning. En minsta blandningstid på 3 minuter krävs. Omrör-

ning måste fortsätta tills en enhetlig färg och konsistens har uppnåtts. Beroende på omgivningsförhållanden kan 75–300 ml Sikaflex®-404 Booster användas per 14,9 kg behållare.

### APPLICERINGSMETOD / VERKTYG

Installationsarbeten får endast utföras av Sika utbildade och godkända entreprenörer som har erfarenhet av den här typen av applikationer.

Kontakta Sika Tekniska avdelning för Sikas utbildade och godkända entreprenörer.

### RENGÖRING AV VERKTYG

Rengör alla verktyg och applikationsutrustning med Sika® Remover-208 omedelbart efter användning. Härdat material kan endast tas bort mekaniskt. Använd Sika® Cleaning Wipes-100 för rengöring av huden.

## LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

## LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan [www.sika.se](http://www.sika.se).

### Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15  
Box 8061  
SE-163 08 Spånga, SWEDEN  
Tel +46 8 621 89 00  
[info@se.sika.com](mailto:info@se.sika.com)  
[www.sika.se](http://www.sika.se)



### Produktdatablad

Sikaflex®-404 Inliner  
Februari 2021, Version 01.01  
02051402000000009

Sikaflex-404Inliner-sv-SE-(02-2021)-1-1.pdf

