

## PRODUKTDATABLAD

# Sika® Backer Rod Fire

Bagstop til brandresistente fugeløsninger

### PRODUKTBESKRIVELSE

Sika® Backer Rod Fire er en rund mineraluldsbaseret bagstop omviklet med glasfibertråde.

### ANVENDELSE

Sika® Backer Rod Fire må kun bruges af erfarne fagfolk.

- Sika® Backer Rod Fire er udviklet som bagstop for brandresistente fugeløsninger i vandrette og lodrette bygningskonstruktioner.
- Sika® Backer Rod Fire anvendes sammen med SikaHyflex®-250 Facade, SikaHyflex-402®-Connection eller Sikaflex® AT Connection.

### EGENSKABER

- Let at indsætte i fugen
- Tilpasser sig til fugebredden og justere ujævnheder
- Hjælper med at regulere fugedybden

### GODKENDELSER / STANDARDER

- CE Marking and Declaration to Performance to European Technical Assessment ETA 17/0980 based on EAD 350141-00-1106:2017 – Fire stopping and fire sealing products, linear joint and gap seal
- Resistance to fire classification EN 13501-2, Warringtonfire, Report No. 405212
- Reaction to fire classification, EN 13501-1, Exova Warringtonfire, Report No. 391173

### PRODUKTINFORMATION

<b>Kemisk base</b>	Mineraluldsfibre omviklet med en glasfibertråd.	
<b>Emballage</b>	<b>Diameter</b>	<b>Rullelængde</b>
	12 mm*	50 m
	15 mm	50 m
	20 mm	30 m
	30 mm	30 m
	40 mm	30 m
	50 mm	25 m
	60 mm	25 m
	*Ikke på lager i DK	
<b>Udseende / farve</b>	Rund bagstop leveret i ruller	
<b>Holdbarhed</b>	72 måneders holdbarhed fra produktionsdato.	
<b>Opbevaringsforhold</b>	Sika® Backer Rod Fire skal opbevares i ubeskadiget, original, uåbnet emballage under tørre forhold, og ved temperaturer mellem -20°C og +70°C.	
<b>Densitet</b>	~250 kg/m <sup>3</sup>	(EN 1602)
<b>Dimensioner</b>	Info om fugedimensionering se ETA 17/0980 og/eller metodebeskrivelse. Sika® Backer Rod Fire skal installeres med en mindstekompression på 15%.	

For at vælge den korrekte diameter på Sika® Backer Rod Fire skal følgende tabel overholdes:

Fugebredde	Diameter Sika® Backer Rod Fire
7–10,2 mm	12mm
9–12,7 mm	15 mm
12–17mm	20 mm
16–25,5 mm	30 mm
24–34 mm	40 mm
32–42,5 mm	50 mm
40–51 mm	60 mm

## TEKNISK INFORMATION

Brandklasse

A1

(EN 13501-1)

### BEMÆRK

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

### YDERLIGERE DOKUMENTER

- EN 13501-2 klassifikationsrapport
- ETA 17/0980
- Sika Håndbog i Passiv Brandsikring
- Brochure Sika Fire Protection Solutions

### MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

#### REGULATIV (EC) NO. 1907/2006 - REACH

Dette produkt er en artikel som defineret i artikel 3 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH). Det indeholder ingen stoffer, der er beregnet til at blive frigivet fra artiklen under normale eller med rimelighed forventede brugsbetingelser. Et sikkerhedsdatablad efter artikel 31 i samme regulering er ikke nødvendigt for at bringe produktet på markedet, ved transport eller for at bruge det. For sikker brug skal instruktionerne i produkt databladet følges. Baseret på nuværende viden indeholder dette produkt ikke SVHC (stoffer med meget stor bekymring) som anført i bilag XIV til REACH-forordningen eller på kandidatlisten offentliggjort af Det Europæiske Kemikalieagentur i koncentrationer over 0,1% (w/w)

### INSTRUKTION

#### ANVENDELSE / VÆRKTØJ

Sika® Backer Rod Fire skal skubbes ind i samlingen med et stump værktøj.

#### Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Tlf. +45 48 18 85 85  
www.sika.dk



#### Produkt datablad

Sika® Backer Rod Fire  
November 2022, Version 03.02  
020517100100000006

For at opnå maksimal brandmodstand hvor to stykker Sika® Backer Rod Fire samles, samt i i hjørner, skal det sikres at samlingen af Sika® Backer Rod Fire bliver tæt. Så snart Sika® Backer Rod Fire er på plads fyldes resten af fugen med SikaHyflex®-250 Facade, SikaHyflex®-402 Connection eller Sikaflex® AT Connection. For information om fugedimensioner og løsnings brandklassificering se EN 13501-2 klassificeringsrapport og/eller ETA 17/0980.

For yderligere information venligst se Sika Håndbog i Passiv Brandsikring.

### 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.

SikaBackerRodFire-da-DK-(11-2022)-3-2.pdf