

## PRODUKTDATABLAD

## Sika® Backer Rod Fire

Brandbottningslist för linjär brandfogning.

## PRODUKTBESKRIVNING

Sika® Backer Rod Fire är en lättarbetad, mineralullsba-serad brandbottningslist packad i ett glasfibernät.

## ANVÄNDNING

Sika® Backer Rod Fire skall endast användas av erfarna professionella användare

Sika® Backer Rod Fire användas för horisontell och vertikal brandfogning. Sika® Backer Rod Fire användas tillsammans med lämplig valfri fogmassa från Sika tex.SikaHyflex®-250 Facade eller Sikaflex®-PRO 3.

## EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Testad enligt EN 1366-3
- Upp till 4 timmars brandmotstånd
- Enkel att montera
- Tar upp ojämnheter i fogöppningen
- Testad för fogbredder mellan 7-51 mm
- Enkel att montera
- Tar upp ojämnheter i fogöppningen

## GODKÄNNANDEN / STANDARDER

- EN 1366-4, upp till 4 timmars brandmotstånd
- EN 13501-2, upp till klass EI 240
- ETA 23/0088
- EN 13501-1, klass A1

## PRODUKTINFORMATION

| Kemisk bas           | Mineralull med glasfibernät   |                       |               |              |          |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |
|----------------------|---|-----------------------|---------------|--------------|----------|--------|-------------|-----------------------|---------------|--------|-------------|-----------------------|---------------|--------|-------------|-----------------------|---------------|--------|-------------|-----------------------|---------------|--------|-------------|-----------------------|---------------|--------|-------------|-----------------------|---------------|--------|-------------|-----------------------|---------------|
| Förpackning          | <table><thead><tr><th>Artnr.</th><th>Färg.</th><th>Förpackning.</th><th>EAN-kod.</th></tr></thead><tbody><tr><td>672023</td><td>Repliknande</td><td>rolle 1 x 50 m /12 mm</td><td>7612895732312</td></tr><tr><td>672022</td><td>Repliknande</td><td>rolle 1 x 50 m /15 mm</td><td>7612895724300</td></tr><tr><td>672024</td><td>Repliknande</td><td>rolle 1 x 30 m /20 mm</td><td>7612895732329</td></tr><tr><td>672025</td><td>Repliknande</td><td>rolle 1 x 30 m /30 mm</td><td>7612895732336</td></tr><tr><td>672026</td><td>Repliknande</td><td>rolle 1 x 30 m /40 mm</td><td>7612895732343</td></tr><tr><td>672027</td><td>Repliknande</td><td>rolle 1 x 25 m /50 mm</td><td>7612895732350</td></tr><tr><td>672028</td><td>Repliknande</td><td>rolle 1 x 25 m /60 mm</td><td>7612895732367</td></tr></tbody></table> | Artnr.                | Färg.         | Förpackning. | EAN-kod. | 672023 | Repliknande | rolle 1 x 50 m /12 mm | 7612895732312 | 672022 | Repliknande | rolle 1 x 50 m /15 mm | 7612895724300 | 672024 | Repliknande | rolle 1 x 30 m /20 mm | 7612895732329 | 672025 | Repliknande | rolle 1 x 30 m /30 mm | 7612895732336 | 672026 | Repliknande | rolle 1 x 30 m /40 mm | 7612895732343 | 672027 | Repliknande | rolle 1 x 25 m /50 mm | 7612895732350 | 672028 | Repliknande | rolle 1 x 25 m /60 mm | 7612895732367 |
| Artnr.               | Färg.   | Förpackning.          | EAN-kod.      |              |          |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |
| 672023               | Repliknande   | rolle 1 x 50 m /12 mm | 7612895732312 |              |          |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |
| 672022               | Repliknande   | rolle 1 x 50 m /15 mm | 7612895724300 |              |          |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |
| 672024               | Repliknande   | rolle 1 x 30 m /20 mm | 7612895732329 |              |          |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |
| 672025               | Repliknande   | rolle 1 x 30 m /30 mm | 7612895732336 |              |          |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |
| 672026               | Repliknande   | rolle 1 x 30 m /40 mm | 7612895732343 |              |          |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |
| 672027               | Repliknande   | rolle 1 x 25 m /50 mm | 7612895732350 |              |          |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |
| 672028               | Repliknande   | rolle 1 x 25 m /60 mm | 7612895732367 |              |          |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |
| Utseende / Färg      | Repliknande på rulle  |                       |               |              |          |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |
| Hållbarhet           | Sika® Backer Rod Fire har en hållbarhet på 72 månader från produktionsdatum, om den förvaras i oskadad, förseglad originalförpackning, och om lagringsförhållandena är uppfyllda.   |                       |               |              |          |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |
| Lagringsförhållanden | Sika® Backer Rod Fire skall lagras torrt, skyddas från direkt solljus i temperaturer mellan +5 °C och +25 °C.   |                       |               |              |          |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |
| Densitet             | ~250 kg/m <sup>3</sup>  |                       |               |              |          |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |        |             |                       |               |

## Dimensioner

För korrekt dimensionering se ETA 23/0088 eller Sikas digitala brandhandbok.

Sika® Backer Rod Fire skall monteras med 15 % tjockare brandbottningslist än fogbredd. För korrekt diameter av Sika® Backer Rod Fire skall följande tabell beaktas:

| Fogbredd   | 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

Brandbeständighet

A1

(EN 13501-1)

## 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

### REGULATION (EC) NO 1907/2006 - REACH

Denna produkt är en vara enligt definitionen i artikel 3 i förordning ( EG ) nr 1907/2006 ( REACH ). Den innehåller inga ämnen som är avsedda att avges från varan under normala eller rimligen förutsebara användningsförhållanden. Det behövs inget säkerhetsdatablad enligt artikel 31 i samma förordning för att sätta produkten på marknaden, att transportera eller att använda den. För säker användning, följ instruktionerna i produktdatabladet. Baserat på vår nuvarande kunskap, innehåller produkten inga SVHC-ämnen (ämnen som ingår mycket stora betänkligheter) som anges i bilaga XIV i Reach-förordningen eller på kandidatlistan publicerad av European Chemicals Agency ECHA) i koncentrationer över 0,1 % (v/v).

### Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15  
Box 8061  
SE-163 08 Spånga, SWEDEN  
Tel +46 8 621 89 00  
info@se.sika.com  
www.sika.se



### Produktdatablad

Sika® Backer Rod Fire  
November 2024, Version 08.01  
02051710010000006

## APPLICERINGSINSTRUKTIONER

### APPLICERINGSMETOD / VERKTYG

Sika® Backer Rod Fire skall trycks in i fogen med ett trubbigt verktyg. Eventuella skarvar monteras kant mot kant. När Sika® Backer Rod Fire monterats, foga med lämplig valfri fogmassa från Sika tex. SikaHyflex®-250 Facade eller Sikaflex®-PRO 3. För information ang. fogdimensionering se Sikas Digitala brandhandbok.

## 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 er hållas vid förfrågan eller på hemsidan [www.sika.se](http://www.sika.se).

SikaBackerRodFire-sv-SE-(11-2024)-8-1.pdf

