

# TECHNISCHE FICHE

## Sika® Backer Rod Fire

### RUGVULLING VOOR BRANDWERENDE VOEGAFDICHTING

#### PRODUCTBESCHRIJVING

Sika® Backer Rod Fire is een samendrukbare rugvulling gebaseerd op minerale wol en omwikkeld met een glasvezeldraad voor brandwerende voegafdichting in muren en vloeren van gebouwen.

#### EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Eenvoudig te plaatsen
- Kan aangepast worden aan het ontwerp van de voeg
- Geringe wateropname
- Getest volgens de EN 1366-4 in combinatie met de SikaHyflex®-250 Facade

#### PRODUCTINFORMATIE

##### VORM

##### UITERLIJK / KLEUR

Groengele rugvulling met ronde diameter geleverd op een rol

##### VERPAKKING

Doos met 1 rol van 20 m

##### OPSLAG

##### OPSLAGCONDITIES / HOUDBAARHEID

36 maanden na productiedatum in originele, verzegelde, ongeopende en onbeschadigde verpakking, droog opgeslagen, beschermd tegen direct zonlicht.

##### TECHNISCHE GEGEVENS

##### CHEMISCHE SAMENSTELLING

Minerale wol omwikkeld met een glasvezeldraad

##### DENSITEIT

~250 kg/m<sup>3</sup>

(EN 1602)

##### VUURBESTENDIGHEID

A1

(EN 13501-2)

## DIMENSIONERING VAN VOEGEN

Voor de dimensionering van de voegen gelieve het EN 13501-2 classificatierapport te raadplegen.

Voor de keuze van de juiste diameter van Sika® Backer Rod Fire, de volgende tabel volgen:

Voegbreedte	Diameter Sika® Backer Rod Fire
10 – 12 mm	15 mm
12 – 15 mm	20 mm
15 – 25 mm	30 mm
35 – 35 mm	40 mm

### TOEPASSINGSINSTRUCTIES

#### AANBRENGEN/GEREEDSCHAP

Sika® Backer Rod Fire in de voeg duwen met behulp van een stomp gereedschap (zie tekening hieronder). Tussen 2 stukken Sika® Backer Rod Fire en in de hoeken moet een klemmende aansluiting verzekerd zijn om maximale brandwerendheid te bereiken. Eens de Sika® Backer Rod Fire op zijn plaats zit, moet de resterende voegopening gevuld worden met SikaHyflex®-250 Facade. Voor informatie over voegafmetingen raadpleeg het EN 13501-2 classificatierapport.

### OPMERKINGEN BIJ VERWERKING / BEPERKINGEN

Sika® Backer Rod Fire enkel gebruikt worden in combinatie met SikaHyflex®-250 Facade.

Beperkingen in verband met de afmetingen van de voeg beschreven in het EN 13501-2 classificatierapport moeten opgevolgd worden.

Sika® Backer Rod Fire mag enkel door aannemers gebruikt worden.

### WAARDENBASIS

Alle technische gegevens vermeld in deze Technische Fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen.

Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten onze controle.

### LOKALE BEPERKINGEN

Let op dat als gevolg van specifieke plaatselijke voorschriften, de prestaties van dit product van land tot land kunnen variëren. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze beschrijving en toepassingsmogelijkheden.

### VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSVORSCHRIFTEN

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemicaliën verwijzen wij naar het meest recente veiligheidsinformatieblad die fysische, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgegevens bevat.

### HERINNERING

Onze producten dienen zorgvuldig worden opgeslagen, aangebracht en gehanteerd.

### WETTELIJKE INFORMATIE

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika-producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

## VOOR MEER Sika® Backer Rod Fire INFORMATIE:



### SIKA BELGIUM NV

Sealing & Bonding  
Venecoweg 37  
9810 Nazareth  
Belgium  
[www.sika.be](http://www.sika.be)

Tel.: +32 (0)9 381 65 00  
Fax: +32 (0)9 381 65 10  
E-mail: [info@be.sika.com](mailto:info@be.sika.com)

Technische fiche  
Sika® Backer Rod Fire  
08/12/2016, VERSIE 2

NL/België