

# FICHE TECHNIQUE

## Sika® Backer Rod Fire

### FOND DE JOINT POUR LE JOINTOIEMENT IGNIFUGE

#### DESCRIPTION DU PRODUIT

Sika® Backer Rod Fire est un fond de joint compressible basé sur de la laine minérale enveloppée d'une gaine en fibre de verre, destiné au jointoiment ignifuge dans les parois et sols des bâtiments.

#### CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Mise en œuvre aisée.
- S'adapte aux irrégularités du joint.
- Faible absorption d'eau.
- Testé selon la norme EN 1366-4 en combinaison avec le SikaHyflex®-250 Facade.

#### INFORMATION PRODUIT

##### FORME

##### ASPECT / COULEUR

Fond de joint vert jaune avec diamètre rond sur rouleaux

##### CONDITIONNEMENT

Carton avec 1 rouleau de 20 m

##### STOCKAGE

##### CONDITIONS DE STOCKAGE / CONSERVATION

36 mois à partir de la date de production si stocké dans l'emballage d'origine scellé, non endommagé et non entamé. Stockage dans un endroit sec et protégé de l'exposition directe du soleil.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

##### BASE CHIMIQUE

Laine minérale enveloppée d'une gaine en fibre de verre

##### DENSITÉ

(EN 1602)

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

##### RÉACTION AU FEU

(EN 13501-2)

A1

## DIMENSIONNEMENT DES JOINTS

Pour le dimensionnement des joints, veuillez consulter le rapport de classification EN 13501-2.

Afin de déterminer le diamètre correct du fond de joint Sika® Backer Rod Fire, consulter le tableau ci-dessous:

Largeur du joint	Diamètre Sika® Backer Rod Fire
10 – 12 mm	15 mm
12 – 15 mm	20 mm
15 – 25 mm	30 mm
35 – 35 mm	40 mm

### INSTRUCTIONS DE MISE EN ŒUVRE

### MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILLAGE

Insérer le fond de joint Sika® Backer Rod Fire dans le joint au moyen d'un outil non tranchant (voir l'image ci-dessous). Assurer un contact total entre 2 pièces de Sika® Backer Rod Fire ainsi que dans les angles afin d'obtenir une résistance au feu maximale. Après le positionnement correct du fond de joint Sika® Backer Rod Fire, le joint doit être rempli à l'aide du mastic SikaHyflex®-250 Facade. Pour plus d'informations concernant les dimensions des joints, consulter le rapport de classification EN 13501-2.

### REMARQUES RELATIVES A L'APPLICATION / LIMITATIONS

Les fonds de joint Sika® Backer Rod Fire peuvent uniquement être utilisés en combinaison avec le mastic de jointolement SikaHyflex®-250 Facade.

Respecter les restrictions relatives aux dimensions et à la conception du joint telles que décrites dans le rapport de classification EN 13501-2.

Les fonds de joint Sika® Backer Rod Fire ne peuvent être utilisés que par des entrepreneurs qualifiés.

### BASE DES VALEURS

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire.

Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

### RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

### INFORMATIONS EN MATIÈRE DE SANTÉ ET DE SÉCURITÉ

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

### RAPPEL

Nos produits doivent être stockés, manipulés et appliqués correctement.

### NOTICE LEGALE

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

## PLUS D'INFORMATION SUR LE Sika® Backer Rod Fire:



### SIKA BELGIUM NV

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

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

### Fiche technique

Sika® Backer Rod Fire  
08/12/2016, VERSION 2

FR/Belgique