

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Backer Rod Fire

FONDO DE JUNTA PARA EL SELLADO DE JUNTAS CON RESISTENCIA AL FUEGO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Backer Rod Fire es un fondo de junta elástico, basado en lana mineral y recubierto con un hilo de fibra de vidrio.

USOS

Sika® Backer Rod Fire es usado para el sellado de juntas horizontales y verticales con resistencia al fuego en estructuras de edificación.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Fácil de aplicar
- Se adapta a las irregularidades de la junta
- Baja absorción de agua
- Ensayado según la EN 1366-4 junto con el SikaHyflex® -250 Facade.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Lana de fibra mineral recubierto con hilo de fibra de vidrio										
Presentación	Caja de un rollo de 20 m										
Apariencia / Color	Perfil redondo suministrado en rollos										
Conservación	72 meses desde la fecha de fabricación										
Condiciones de Almacenamiento	Si se almacena en el envase original totalmente sellado, en condiciones secas y protegido de la luz solar directa y entre las temperaturas de +5°C y +25°C.										
Densidad	250 kg/m ³ aprox. (EN 1602)										
Dimensiones	Para el dimensionamiento de la junta consultar el informe según la EN 1366-4. Se deben respetar los valores de la siguiente tabla para la elección del correcto diámetro de Sika® Backer Rod Fire										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ancho de la junta</th> <th>Diámetro Sika® Backer Rod Fire</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10–12 mm</td> <td>15 mm</td> </tr> <tr> <td>12–15 mm</td> <td>20 mm</td> </tr> <tr> <td>15–25 mm</td> <td>30 mm</td> </tr> <tr> <td>25–35 mm</td> <td>40 mm</td> </tr> </tbody> </table>	Ancho de la junta	Diámetro Sika® Backer Rod Fire	10–12 mm	15 mm	12–15 mm	20 mm	15–25 mm	30 mm	25–35 mm	40 mm
Ancho de la junta	Diámetro Sika® Backer Rod Fire										
10–12 mm	15 mm										
12–15 mm	20 mm										
15–25 mm	30 mm										
25–35 mm	40 mm										

INSTRUCCIONES DE APLICACION

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Introducir Sika® Backer Rod Fire en la junta con cuidado para evitar dañarlo (ver foto inferior). Entre dos piezas de Sika® Backer Rod Fire y en las esquinas se debe asegurar un correcto ajuste para conseguir la máxima resistencia al fuego. Una vez el Sika® Backer Rod Fire esté colocado en su sitio la junta debe rellenarse con el sellador SikaHyflex® -250 Facade. Para obtener más información respecto a las dimensiones de la junta por favor consulte el informe de evaluación según la EN 1366-4.
(FALTA IMAGEN)

DOCUMENTOS ADICIONALES

- Informe de clasificación según la EN 13501-2 (en combinación con SikaHyflex® -250 Facade).
- Folleto de Soluciones Sika para la protección al fuego

LIMITACIONES

Sika® Backer Rod Firesolo se puede usar junto con el sellador SikaHyflex® -250 Facade. Se deben respetar las limitaciones respecto a las dimensiones y a las configuraciones descritas en el informe según la EN 1366-4. Sika® Backer Rod Fire solo deberá ser utilizado por aplicadores profesionales.

NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en esta Hoja de Datos de Productos están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control

RESTRICCIONES LOCALES

Tener en cuenta que como consecuencia de las regulaciones específicas locales el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Consulte Hoja de Datos Local para su descripción exacta de los campos de aplicación.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados.

Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página "www.sika.es".

OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

Carretera de Fuencarral, 72
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38

OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

C/ Aragoneses, 17
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38



Hoja De Datos Del Producto
Sika® Backer Rod Fire
Abril 2018, Versión 02.01
020515100000000003

SikaBackerRodFire-es-ES-(04-2018)-2-1.pdf