

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sarnafast® SBF-6.0 x L

Fijación de acero al carbono para la sujeción mecánica de membranas de impermeabilización de cubiertas y aislamiento térmico

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Elemento de fijación fabricado en acero al carbono endurecido, con punta autoperforante, destinado a la sujeción mecánica de membranas de impermeabilización y materiales de aislamiento térmico en cubiertas.

USOS

Elemento de fijación de acero para la sujeción mecánica de membranas de impermeabilización y aislamiento térmico sobre soportes de acero, hormigón o madera. Se utiliza en combinación con:

1. Sarnafast® Tube SFT-50
2. Sarnabar® Tube SBT-20
3. Sarnafast® KTL
4. Sarnafast® DTL
5. Sarnabar® Fastening Profiles
6. Sarnafast® IF/IG-C
7. SikaRoof® Induction Welding Disc FPO/PVC
8. SikaRoof® Anchor Washer

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Instalación rápida y sencilla gracias al diseño optimizado de la punta autoperforante
- Ofrece una elevada resistencia a la tracción en chapas de acero de poco espesor gracias a su rosca asimétrica de 6 mm
- Dispone de una protección anticorrosiva de alta calidad, respetuosa con el medio ambiente y libre de cromo VI



CERTIFICADOS / NORMAS

- Evaluación Técnica Europea ETA-23/0859
- Certificación FM Approval Standard 4470

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Acero al carbono endurecido con protección anticorrosiva Durocoat®.	
Presentación	Consultar la tarifa vigente para conocer las variantes de embalaje disponibles.	
Apariencia / Color	Acabado	Liso

Conservación	5 años a partir de la fecha de fabricación.
Condiciones de Almacenamiento	El producto debe conservarse en su embalaje original, intacto y sellado, en un lugar seco y protegido. Se recomienda consultar siempre la información e instrucciones indicadas en el envase.
Tipo de cabeza	▪ Diámetro de la cabeza: 9,8 mm ▪ Altura de la cabeza: 3 mm ▪ Encastre Torx T25 (se incluye una punta Torx T25 en cada unidad de embalaje).

INFORMACION TECNICA

Resistencia a la corrosión	Resistencia a 15 ciclos en ensayo Kesternich conforme a: • EAD 030351-00-0402, A2.4
-----------------------------------	--

INFORMACION DE APLICACIÓN

Temperatura Ambiente	- 20 °C min. / + 60 °C max.
Temperatura del Soporte	- 30 °C min. / + 60 °C max.

NOTAS

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

LIMITACIONES

- Los trabajos de instalación deberán ser realizados únicamente por aplicadores aprobados por Sika®, con experiencia en este tipo de aplicación.
- El uso del Sarnafast® SBF-6.0 x L se limita a ubicaciones geográficas con temperaturas mínimas medias mensuales de hasta -50 °C. La temperatura ambiente permanente durante el uso no deberá exceder los +50 °C.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Este producto es un artículo tal y como se define en el artículo 3 del Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH). No contiene sustancias destinadas a ser liberadas, en condiciones de uso normales o razonablemente previsibles. No es necesaria una hoja de datos de seguridad conforme al artículo 31 del mismo reglamento para comercializar, transportar o usar el producto. Para un uso seguro, siga las instrucciones dadas en la hoja de datos del producto. Según nuestro conocimiento actual, este producto no contiene SVHC (sustancias extremadamente preocupantes) como se enumera en el Anexo XIV del reglamento REACH o en la lista de sustancias candidatas publicada por la Agencia Europea de Sustancias Químicas en concentraciones superiores al 0,1% (p/p).

INSTRUCCIONES DE APLICACION

APLICACIÓN

El Sarnafast® SBF-6.0 x L debe instalarse conforme al manual de aplicación y a las instrucciones de instalación de Sika:

a) sobre chapa de acero:

Calidad del soporte:	S235 – S320GD
Espesor del soporte:	min. 0.5 mm max. 2 x 1.25 mm o 1 x 2.0 mm

Profundidad de anclaje: min. 20 mm

b) sobre forjado de hormigón:

Calidad del soporte:	min. C12/C15
Espesor del soporte:	min. 40 mm
Profundidad de anclaje / taladro:	min. 32 mm (más 15 mm adicionales de perforación)

Diámetro de perforación: 5.0 mm

c) sobre tablero de madera:

Espesor del soporte:	min. 18 mm
Profundidad de anclaje:	min. 30 mm

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de las regulaciones locales específicas, el funcionamiento del producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte la Hoja de Datos de Producto local para la descripción exacta de los campos de aplicación.

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 y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. 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. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

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

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

Sarnafast® SBF-6.0 x L

Noviembre 2025, Versión 01.01

020945051100001018

SarnafastSBF-60xL-es-ES-(11-2025)-1-1.pdf