

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

# Sarnafastener #12

TORNILLO SUJETADOR UTILIZADO EN LOS SISTEMAS DE CUBIERTAS SARNAFIL® PARA FIJAR EL PUNTO DE PERFORACIÓN

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

**Sarnafastener # 12** es un tornillo sujetador de punta de broca roscada que se usa dentro de los sistemas de cubierta Sarnafil® para unir aislamiento Sarnatherm®, paneles rígidos Sarnatherm, paneles de yeso u otros paneles aprobados por Sika en teja Steel deck (calibre 18-26), tabla de madera (min. 1) -1/2"), o revestimiento de madera (> 15/32").

## USOS

Se utiliza junto con Sarnaplates para la fijación directa a la cubierta.

Áreas de aplicación

- Aplicación de nuevas cubiertas
- Restauracion de cubiertas

## CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Vástago pesado y diámetros de rosca.
- Punta de pala extra afilada (auto perforante) para una instalación rápida en aplicaciones nuevas o en restauraciones.
- Hilo de refuerzo profundo para alta resistencia a la extracción.

## CERTIFICADOS / NORMAS

- Factory Mutual 4470
- ICC Code Compliance – ESR 1157

## INFORMACION DEL PRODUCTO

<b>Base Química</b>	Hecho de acero al carbono, tratado con un revestimiento resistente a la corrosión para cumplir con los criterios de resistencia a la corrosión.			
<b>Empaques</b>	<b>Longitud</b>	<b>Hilo</b>	<b>Empaque</b>	<b>Peso</b>
	2-1/4 pulgadas (57 mm)	Rosca	1000 / Cubeta	7.3 kg
	*Otras longitudes de tornillo se manejan bajo pedido			
<b>Apariencia / Color</b>	Negro			
<b>Vida en el recipiente</b>	n/a			
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	n/a			
<b>Dimensiones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Diámetro de la rosca: 5.6 mm</li> <li>▪ Diámetro del vástago: 4.1 mm</li> <li>▪ Diámetro de la cabeza: 11 mm</li> <li>▪ Estilo de cabeza: # 3 Phillips</li> </ul>			

# INFORMACION DEL SISTEMA

## Estructura del Sistema

El **Sarnafastener # 12** se sujeta directamente a la plataforma de la cubierta con una pistola de tornillo reversible de alta resistencia (4 amperios), velocidad variable (0–2500 rpm), con liberación de embrague y una broca de # 3 Phillips.

**Sarnafastener # 12** debe penetrar las cubiertas de acero (Steel deck) y las cubiertas de tabloncillos de madera entre 1,5 cm a 2cm y la parte inferior del revestimiento de madera de 1,3cm.

Debe asegurarse de no dañar la cubierta del techo. Elija la longitud correcta del sujetador. Se requieren pruebas de extracción antes del inicio del trabajo cuando se usan con cubiertas de madera existentes en el techo.

## MANTENIMIENTO

El mantenimiento estándar de los sistemas Sarnafil® incluye inspecciones de tapajuntas, drenajes y selladores de terminación al menos dos veces al año y después de cada tormenta.

## NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

## RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

## ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y recomendaciones sobre transporte, manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, por favor consulte la hoja de seguridad más reciente que contengan datos relativos a la seguridad física, ecológica, toxicológica y otros.

## NOTAS LEGALES

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: [col.sika.com](http://col.sika.com).

### Sika Colombia S.A.S

Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte  
Tocancipá Cundinamarca Colombia  
phone: +57 1 878 6333  
e-mail: [sika\\_colombia@co.sika.com](mailto:sika_colombia@co.sika.com)  
web: [col.sika.com](http://col.sika.com)



Responsabilidad Integral



ISO 9001  
Icontec  
Código: CO-SC-033-1



ISO 14001  
Icontec  
Código: CO-SA-006-1

### Hoja de Datos del Producto

Sarnafastener #12

Noviembre 2018, Versión 01.02  
020945051100001010

Sarnafastener12-es-CO-(11-2018)-1-2.pdf

