

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

# Sarnafast® Fastener #12

TORNILLO SUJETADOR UTILIZADO EN LOS SISTEMAS DE CUBIERTAS SARNAFIL® PARA FIJAR TABLEROS EN EL SUSTRATO

### 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 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

- Techos nuevos
- Retechados

### 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

**Base Química** 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>Largo</b>	<b>Hilo</b>	<b>Empaque</b>	<b>Peso</b>
	1-5/8 pulg (41 mm)	Completo	1000 / Cubeta	5.4 kg
	2-1/4 pulg (57 mm)	Completo	1000 / Cubeta	7.3 kg
	3 pulg (76 mm)	Completo	1000 / Cubeta	10.9 kg
	4 pulg (102 mm)	3 pulg (76 mm)	1000 / Cubeta	12.7 kg
	5 pulg (127 mm)	3 pulg (76 mm)	1000 / Cubeta	15.9 kg
	6 pulg (152 mm)	4 pulg (102 mm)	1000 / Cubeta	18.1 kg
	7 pulg (178 mm)	4 pulg (102 mm)	1000 / Cubeta	21.8 kg
	8 pulg (203 mm)	4 pulg (102 mm)	1000 / Cubeta	22.7 kg

\* En cada caja se incluye una broca # 3 Phillips.

**Apariencia / Color** Negro

**Vida en el recipiente** n/a

**Condiciones de Almacenamiento** n/a

**Dimensiones**

- Diámetro de la rosca: 5.6 mm
- Diámetro del vástago: 4.1 mm
- Diámetro de la cabeza: 11 mm
- Estilo de cabeza: # 3 Phillips

## 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 tablonces 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

No requiere mantenimiento especial.

## 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.

### Sika Panamá S.A.

Parque Industrial y Corporativo Sur  
0899-11691 Panamá  
Phone: +507 271-4727  
email: [ventas@pa.sika.com](mailto:ventas@pa.sika.com)  
web: [pan.sika.com](http://pan.sika.com)

Hoja de Datos del Producto  
Sarnafastener #12  
Agosto 2020, Versión 04.02  
020945051100001010

Sarnafastener12-es-PA-(08-2020)-4-2.pdf

