

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

# Sarnafastener #15 XP

Sujetador de punta de taladro roscado utilizado en los sistemas de techo Sarnafil®

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

**Sarnafastener #15 XP** es un tornillo de fijación especialmente diseñado para usarse con **Sarnadisc**, **Sarnadisc XPN**, **Sarnarail** o **Sarnabar**® para la fijación de membranas **Sarnafil**® S 327 y **Sikaplan**® ó tableros **Sarnatherm**® y **Dens Deck**® directo a cubiertas metálicas (calibre 16-24) o a cubiertas de madera (>15/32 pulgadas).

## USOS

Se utiliza junto con **Sarnadisc**, **Sarnarail**, **Sarnabars** o **Sarnaplates** para la fijación directa a la cubierta del techo.

Áreas de aplicación:

- Nuevas aplicaciones de techo
- Aplicaciones Reroof

## CARACTERISTICAS / VENTAJAS

**Sarnafastener #15 XP** tiene una rosca de refuerzo mejorada para aumentar tanto el área superficial como la fricción contra la cubierta para mejorar la resistencia al arranque y ofrecer excepcionalmente altos valores al "pull-out". El diámetro del vástago es de aproximadamente de 0.21 pulgadas (5.3mm) y el diámetro de la rosca es de aproximadamente de 0.26 pulgadas (6,6 mm). El cabezal de accionamiento tiene un diámetro de aproximadamente 0.435 pulgadas (11mm) y es Phillips #3 para acoplamiento positivo y simplicidad de aplicación. El vástago tiene densidad de 15 giros/plg (aproximadamente 5 giros/cm).

## CERTIFICADOS / NORMAS

- **Cumple con la Norma de Resistencia a Corrosión de Factory Mutual 4470.**

## INFORMACION DEL PRODUCTO

<b>Base Química</b>	Hecho de acero al carbón y tratado con un recubrimiento resistente a corrosión.			
<b>Empaques</b>	<b>Longitud</b>	<b>Rosca</b>	<b>Presentación</b>	<b>Peso</b>
	1-1/4" (32 mm)	Completo	1000 / Cubeta	12 lb. (5.4 kg)
	2" (51 mm)	Completo	1000 / Cubeta	20 lb. (9.1 kg)
	3" (76 mm)	Completo	1000 / Cubeta	29 lb. (13.2 kg)
	4" (102 mm)	3" (76 mm)	1000 / Cubeta	38 lb. (17.2 kg)
	5" (127 mm)	4" (102 mm)	1000 / Cubeta	48 lb. (21.8 kg)
	6" (152 mm)	4" (102 mm)	500 / Cubeta	28 lb. (12.7 kg)
	7" (178 mm)	4" (102 mm)	500 / Cubeta	34 lb. (15.4 kg)
	8" (203 mm)	4" (102 mm)	500 / Cubeta	38 lb. (17.2 kg)
	10" (254 mm)	4" (102 mm)	500 / Caja	47 lb. (21.3 kg)
	12" (305 mm)	4" (102 mm)	500 / Caja	56 lb. (25.4 kg)
	14" (356 mm)	4" (102 mm)	250 / Caja	32 lb. (14.5 kg)
	16" (406 mm)	4" (102 mm)	250 / Caja	38 lb. (17.2 kg)
	18" (457 mm)	4" (102 mm)	250 / Caja	41 lb. (18.6 kg)
	20" (508 mm)	4" (102 mm)	250 / Caja	44 lb. (20 kg)
	<i>* Se incluye una punta Phillips #3 en cada caja</i>			
<b>Apariencia / Color</b>	Azul			
<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: 0.265 " (6.7 mm)</li><li>▪ Diámetro del vástago: 0.202 " (5.1 mm)</li><li>▪ Diámetro de la cabeza: 0.435 " (11 mm)</li><li>▪ Estilo de cabeza: # 3 Phillips</li></ul>			

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

### APLICACIÓN

Se utiliza para fijación de la membrana de cubierta **Sarnafil® S 327** y **Sikaplan®**.

1. **Sarnafastener #15 XP** debe insertarse a través del **Sarnadisc** o **Sarnadisc XPN**, a través de la membrana, el aislamiento y la cubierta metálica, utilizando un atornillador reversible (de 4 amp mínimo) y velocidad variable (0 - 2500 rpm).
2. **Sarnafastener #15 XP** debe penetrar acero, tablón de madera, concreto mínimo 1 pulgada. Se recomienda un pre-taladrado de 7/32" pulgadas cuando se instale sobre concreto estructural, la perforación deberá ser de 1/2" pulgada más profunda que la penetración requerida. Pruebas de Pull-Out deberán de ser requeridas previas a la instalación de cualquier sistema **Sika Sarnafil**.

Cualquier aclaración contactar al Departamento Técnico de Sika para más información.

## MANTENIMIENTO

**Sarnafastener #15 XP** no requiere mantenimiento.

## DOCUMENTOS ADICIONALES

Las Hojas Técnicas de Productos son actualizadas periódicamente. Para asegurar que tenga la versión más actual, visite la sección de hojas técnicas de productos en la página web: [dom.sika.com](http://dom.sika.com). La aplicación adecuada del material es responsabilidad de quien lo aplica. Las visitas en sitio de personal de Sika son únicamente para recomendaciones técnicas, y no para supervisión o control de calidad.

**Sika® Sarnafil®** proporciona soporte técnico. El personal técnico está disponible para asesorar a los Aplicadores sobre el método correcto de instalación del **Sarnafastener #15 XP**.

## 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: [cri.sika.com](http://cri.sika.com).

**Sika productos para la construcción S.A.**  
Heredia, Ulloa, Barreal, 150m Oeste de la  
Plaza de Deportes.  
Multicomercial Baden Local #27  
Costa Rica  
Phone: +506 2103 1176  
[picado.oscar@cr.sika.com](mailto:picado.oscar@cr.sika.com)

**Hoja de Datos del Producto**  
**Sarnafastener #15 XP**  
Agosto 2020, Versión 04.02  
020945051100001009

Sarnafastener15XP-es-CR-(08-2020)-4-2.pdf

