

# HOJA TÉCNICA

## Sarnafast® Insulation Washer DTL 70 x 70

Arandela de sujeción para aislamiento térmico a las estructuras de techo

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Arandela cuadrática, galvanizado de acero con los bordes redondeados para la fijación de aislamiento térmico de cubiertas de acero. Diámetro del agujero 7,5 mm. Cierre mediante un sujetador por arandela.

La superficie plana es ideal para la fijación de aislamiento térmico por debajo de membranas impermeabilizantes

#### USOS

La fijación mecánica del aislamiento térmico en combinación con sujetadores Sarnafast® SB - 6.3 o SBF - SQ3

Sólo para la fijación de aislamiento térmico por debajo de las membranas de impermeabilización. Sarnafast® Arandela de aislamiento DTL 70 x 70 no se utilizará para la fijación mecánica de las membranas impermeabilizantes

#### CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Ligero
- Resistencia contra condiciones ambientales comunes
- Facilidad de aplicación con el uso de herramientas de ajuste recomendados
- Reciclable

### NORMAS

#### ESTÁNDARES

- Documento de Idoneidad Técnica Europeo ETA-08/0262
- Factory Mutual Class No. 4470

### DATOS BÁSICOS

#### FORMA

#### APARIENCIA

Superficie: suave

#### DIMENSIONES

70 x 70 mm, diámetro de hoyo 7.5 mm, grosor 1 mm

#### PRESENTACIÓN

Apilado, unidad de embalaje 100 piezas/caja

---

## ALMACENAMIENTO

### CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO / VIDA ÚTIL

Sarnafast® Insulation Washer DTL 70 x 70 debe almacenarse en ambiente seco .

Sarnafast® Insulation Washer DTL 70 x 70 no expira durante almacenamiento correcto.



---

## DATOS TÉCNICOS

### MATERIAL BASE

Acero zincado

### DENSIDAD

1.12 +/- 0.01 Kg/L

### RESISTENCIA A LA CORROSIÓN

15 ciclos de prueba Kesternich (concentración SFW 2,0 S según DIN 50018) según ETAG 006 - D.3.1.

---

## INFORMACIÓN DEL SISTEMA

### ESTRUCTURA DEL SISTEMA

#### PRODUCTOS AUXILIARES:

- Sarnafast® SB - 6.3 / SBF – SQ3
- Isofast IG - 6.0 x l
- Spike twister DT – 4.8 / 6.3 x l
- Spike twister DT-S – 4.8 / 6.3 x l
- Isofast IE - 6.3
- Isofast IW - 5.0
- Peel Rivet TPR/TPR-L – 6.3
- TI – 6.3 x l

---

## MÉTODO DE APLICACIÓN

### MODO DE EMPLEO

Sarnafast® Insulation Washer DTL 70 x 70 debe ser instalado de acuerdo con el Manual de aplicación e instrucciones de instalación Sika

Sarnafast® Insulation Washer DTL 70 x 70 en combinación con sujetadores Sarnafast® SB - 6,3 o SBF - SQ3 se utilizan para la fijación mecánica del aislamiento térmico.

Para más información consultar la Hoja de datos técnicos de sujetadores Sarnafast® SB - 6,3 o SBF - SQ3.

### NOTAS DE INSTALACIÓN

Los trabajos de instalación deben realizarse sólo por contratistas para techos instruidos por Sika

Límites de temperatura para instalación de Sarnafast® Insulation WasherDTL70x70:

Temperatura sustrato: -30 °C min. / +60 °C máx.

---

Temperatura ambiente: -20 °C min. / +60 °C máx.

Medidas especiales se pueden requerir para su instalación debajo de +5 °C de temperatura ambiente, debido a los requisitos de seguridad de acuerdo con la normativa nacional

---

**BASES** Todos los datos técnicos recogidos en esta hoja técnica se basan en ensayos de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar por circunstancias fuera de nuestro control.

---

**RESTRICCIONES LOCALES** Nótese que el desempeño del producto puede variar dependiendo de cada país. Por favor, consulte la hoja técnica local correspondiente para la exacta descripción de los campos de aplicación del producto.

---

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

---

**OBSERVACIONES** La Hoja de Seguridad de este producto se encuentra a disposición del interesado. Agradeceremos solicitarla a nuestro Departamento Comercial, teléfono: 618-6060 o descargarla a través de Internet en nuestra página web: [www.sika.com.pe](http://www.sika.com.pe)

---

**NOTAS LEGALES** La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y el uso final de los productos Sika son proporcionadas de buena fe, en base al conocimiento y experiencia actuales en Sika respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados, manipulados y transportados; así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra en donde se aplicarán los productos Sika son tan particulares que de esta información, de alguna recomendación escrita o de algún asesoramiento técnico, no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad particular, así como ninguna responsabilidad contractual. Los derechos de propiedad de las terceras partes deben ser respetados.

Todos los pedidos aceptados por Sika Perú S.A. están sujetos a Cláusulas Generales de Contratación para la Venta de Productos de Sika Perú S.A. Los usuarios siempre deben remitirse a la última edición de la Hojas Técnicas de los productos; cuyas copias se entregarán a solicitud del interesado o a las que pueden acceder en Internet a través de nuestra página web [www.sika.com.pe](http://www.sika.com.pe).

**“La presente Edición anula y reemplaza la Edición Nº 1  
la misma que deberá ser destruida”**

---

**PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE Sarnafast® Insulation Washer DTL 70 x 70 :**

**1.- SIKA PRODUCT FINDER: APLICACIÓN DE CATÁLOGO DE PRODUCTOS**



**2.- SIKA CIUDAD VIRTUAL**



**Sika Perú S.A.**  
Roofing  
Centro industrial "Las Praderas  
de Lurín" s/n MZ B, Lotes 5 y  
6, Lurín  
Lima  
Perú  
[www.sika.com.pe](http://www.sika.com.pe)

Hoja Técnica  
Sarnafast® Insulation Washer DTL 70 x 70  
19.11.14, Edición 2

**Versión elaborada por: Sika Perú S.A.**  
JC, Departamento Técnico  
Telf: 618-6060  
Fax: 618-6070  
Mail: [informacion@pe.sika.com](mailto:informacion@pe.sika.com)

