

**EXPERIENCIA Y  
TECNOLOGÍA  
DE LAS GRANDES  
OBRAS A SU ALCANCE**



Los asesoramientos son proporcionados y los pedidos 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 la Hoja de Datos del Producto concernido, copias de la cual se mandarán a quién las solicite.

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO:



Para mayor información, por favor consulte a nuestro departamento técnico o consulte nuestras hojas técnicas correspondientes en nuestra Web Site: [www.sika.com.pe](http://www.sika.com.pe)

© Sika Perú S.A.C. / TM Sealing & Bonding / Sellado y Pegado - Protección contra fuego / Edición 1 / Julio 2016

CERTIFICADOS

**ISO 9001**

Gestión de Calidad

**ISO 14001**

Gestión Ambiental



**Sika Perú S.A.C.**

Centro Industrial "Las Praderas de Lurín" s/n

Mz. "B" Lote 5 y 6, Lurín Lima Perú.

Teléfono: (51 1) 618-6060

Fax: (51 1) 618-6070

E-mail: [informacion@pe.sika.com](mailto:informacion@pe.sika.com)

[www.sika.com.pe](http://www.sika.com.pe)

**BUILDING TRUST**



**BUILDING TRUST**



# SELLOS CORTA FUEGO

## SOLUCIONES SIKA PARA LA PROTECCIÓN CONTRA EL FUEGO



# SOLUCIONES PASIVAS PARA RESISTENCIA AL FUEGO

## Sikasil®-670 Fire



**Sikasil®-670 Fire** es un sellante elástico a base de silicona para juntas con retardo al fuego, de 1 componente, cura por humedad, de bajo módulo de elasticidad.

### USO

**Sikasil®-670 Fire** está diseñado para el sellado de juntas lineales y conexiones con retardo al fuego para sustratos porosos y no porosos.

### CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Hasta 4 horas de resistencia de acuerdo EN 1366-4
- Muy buena resistencia a la intemperie
- Capacidad de movimiento de  $\pm 35\%$  (ASTM C 719)
- De fácil suavizado y muy buena trabajabilidad
- Buena adhesión a diferentes sustratos
- Curado neutro

### PRESENTACIÓN / COLOR

Manga x 600 ml. (Gris)



## Sikacryl®-620 Fire



**Sikacryl®-620 Fire** es un sellante acrílico a base de agua, intumescente con retardo al fuego y de 1 componente.

### USO

**Sikacryl®-620 Fire** está diseñado para el sellado con retardo al fuego en juntas, uniones y penetraciones en sustratos porosos y no porosos.

### CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Hasta 5 horas de resistencia al fuego de acuerdo a EN 1366-4
- Hasta 2 horas de resistencia al fuego de acuerdo a EN 1366-3
- Buena trabajabilidad
- Buena adhesión a un amplio rango de sustratos
- Pintable

### PRESENTACIÓN / COLOR

Cartucho x 300 ml. (Blanco)



## PASO A PASO



### LIMPIEZA

Remover el polvo, grasa, aceites, restos de curador ó cualquier material que impida la buena adherencia.

### FONDO DE JUNTA

Colocar backer rod a la profundidad necesaria según el factor forma del diseño de la junta (ancho: profundidad) indicado en la Hoja Técnica.

### SELLADO

Antes de sellar coloque cinta de papel (masking tape) en los bordes de la junta. Corte la manga, colóquelo en la pistola y aplique.

### ACABADO

Con una espátula de plástico (Repostera) alise el sellante. Para acabados utilizar agua con jabón.

## PASO A PASO



### LIMPIEZA

Remover el polvo, grasa, aceites, restos de curador ó cualquier material que impida la buena adherencia.

### PREPARACIÓN

Enrosque la boquilla y haga un corte diagonal según el ancho de la junta.

### SELLADO

Antes de sellar coloque cinta de papel (masking tape) en los bordes de la junta. Aplique **Sikacryl®-620 fire** con pistola de calafateo.

### ACABADO

Con una espátula de plástico (Repostera) alise el sellante. Para acabados utilizar agua con jabón.