Sika[®] Firestop

Masilla intumescente con alta resistencia a la llama

Datos Técnicos:

Color	Negro
Base química	Masilla monocomponente a base de polímeros inorgánicos de silicatos.
Densidad	1,95 kg/l
Dureza Shore D	~50 (después de 7 días a 23 °/50% H.R)
Resistencia a la temperatura	1000 °C
Formación de piel	< 5 minutos (23 °C/50% H.R.)
Velocidad de polimerización	2mm/24h (23 °C/50% H.R.)
Máximo movimiento admitido	Ninguno
Conservación	1 año, desde su fecha de fabricación.

Descripción

El Sika® FireStop es una masilla intumescente, monocomponente, a base de silicatos, resistente al fuego.

Ventajas

- Monocomponente, lista para su empleo.
- Buena adherencia a la mayoría de los materiales.
- Fácil de aplicar.
- Alta resistencia al fuego.
- Alta resistencia a altas temperaturas (+1000 °C).
- Comienza a expandirse a los 250 °C.
- Inorgánico, no combustible y sin desprendimiento de humos.

Áreas de aplicación

El Sika®FireStop solo puede utilizarse para juntas sin movimiento.

No utilizar sobre soportes bituminosos ni breas.

No utilizar para el pegado acristalamiento estructural.

Se puede pintar (utilizar sólo revestimientos con resistencia a fuego adecuada)

Los cartuchos una vez abiertos deben de utilizarse en el día.

El Sika®FireStop es para uso en el interior debe ser protegido de la lluvia incluso una vez que ha endurecido.



Industry

Método de aplicación

Es conveniente introducir un fondo de junta para delimitar las dimensiones de la junta.

Insertar el cartucho en la pistola y extrusionar dentro de la junta asegurándonos que queda sellada. Rellenar la junta evitando la inclusión de aire. El Sika® FireStop se debe apretar firmemente contra los bordes de la juntas para asegurar un buen sellado y una correcta adherencia.

Colocar cinta adhesiva a ambos lados de la junta. Retirar la cinta estando fresca todavía la masilla.

Tipos de envase

Cartucho	300 ml

Bases

Todos los datos técnicos dados en esta hoja técnica se basan en tests de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar por circunstancias fuera de nuestro control.

Información sobre salud y seguridad

Para información y consejo sobre la manipulación, almacenaje y traspaso de productos químicos usados, debe remitirse a la actual hoja de seguridad que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad.

Notas legales

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual v la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita. ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario de los productos debe realizar pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Producto local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página "www.sika.es".







