

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Sika® Rod

CORDÓN DE POLIETILENO PARA RELLENO DE JUNTAS DE DILATACIÓN

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Rod es una espuma de polietileno de baja densidad de celda cerrada, utilizada como material de relleno para controlar la profundidad del material sellante, creando un soporte para permitir su correcto acabado.

USOS

Recomendado para:

- Juntas de expansión y contracción.
- Juntas de pavimento.
- Ideal para juntas irregulares.
- Instalación de vidrios y puertas.
- Material de relleno para impedir la entrada de aire.
- Compatible con siliconas, acrílicos, poliuretanos y otros sellantes aplicados en frío.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- 100% impermeable - celda cerrada.
- No se adhiere al material sellante.
- Constituido de material no absorbente.
- Altamente flexibles.
- Material químicamente inerte.
- No se exuda.
- De muy fácil instalación.
- Resistente a químicos y solventes.
- Elásticos.
- Limpios no abrasivos y de poco peso.
- Resistente a los daños causados por la humedad.
- Aislamiento térmico excelente.
- Libres de polvo.
- Completamente reciclables.
- Reutilizables.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Espuma de poliolefina			
Empaques	Diámetro (mm)	Diámetro pulgadas	Cantidad/rollo (metros)	Ancho de junta (mm)
	6	1/4"	1.700	3 - 5
	10	3/8"	1.100	5 - 8
	16	5/8"	450	11 - 12
	25	1"	150	17 - 21
Vida en el recipiente	Sika® Rod tiene una vida útil ilimitada, si se almacena en su empaque original, cerrado y sin daños, y si se cumplen las condiciones de almacenamiento.			
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en lugar seco y no expuesto a temperaturas altas.			
Densidad	30 - 40 kg/m ³			
Resistencia a tensión	2.45 kg /cm ²		ASTM C 1622	
Resistencia a la Penetración del Agua	Impermeable		ASTM D 5249	

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo

Por metro lineal de junta

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.

LIMITACIONES

- En lo posible evitar cortar o punzonar la piel superficial.
- Durante la instalación evitar esforzar longitudinalmente el Sika® Rod.
- No usar cuando la masilla / sello tenga una temperatura superior a 90°C.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y consejo sobre manejo seguro, almacenamiento y desecho de productos químicos, los usuarios deberán dirigirse a la Hoja de Seguridad más reciente que contiene información relacionada con seguridad física, ecológica, toxicológica y otra información relacionada.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Instalación

1. Verifique que la junta esté limpia, libre de humedad y sin obstrucciones.
2. Seleccione el diámetro Sika® Rod de tal forma que este sea por lo menos, aproximadamente un 25% mayor que el ancho de la junta.
3. Corte el Sika® Rod en la longitud deseada o utilícelo directamente de su empaque.
4. Coloque el Sika® Rod en la junta a la profundidad especificada.
5. Presione el Sika® Rod uniformemente dentro de la junta usando la herramienta apropiada y a la profundidad determinada por el factor de forma.
6. Aplicar la masilla / sello Sika sobre Sika® Rod siguiendo las instrucciones del producto.

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.

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. Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada. Para más información visite: web: <http://ecu.sika.com>

Durán:

Km 3.5 vía Durán-Tambo
PBX 0999502574

Machachi:

Parque Industrial El Obraje, frente al
Fuerte Militar Atahualpa
Panamericana E35 Vía Machachi –
Alóag
PBX: 0999502574