

HOJA TECNICA

Cinta de Respaldo

Cinta de respaldo para juntas

GENERAL

Respaldo **Cinta de Respaldo** es una cinta de poliestireno expandido con celdas cerradas con características deformables apropiadas para que pueda colocarse como respaldo en el sellado de juntas.

USOS

- Como respaldo de juntas de dilatación y estanqueidad en tanques de agua, presas, fachadas, pavimentos, aeropuertos, prefabricados, paneles, baños, cocinas, puertas y ventanas.

VENTAJAS

- Controla la profundidad del sellado y permite una rápida aplicación del sello.
- Permite utilizar la cantidad justa y necesaria de sellante.
- Evita la adherencia al fondo de la junta y a la vez deja al sellante con una superficie convexa permitiendo su correcta deformación.
- Altamente flexible, adaptable y excelente recuperación de la compresión.
- Diferentes diámetros según el ancho a sellar.
- No absorbe agua ni se degrada.
- Resiste ácidos comunes, álcalis, disolventes, aceites y detergentes.
- Perfectamente compatible con los sellantes en base a poliuretano, acrílicos, silicona, polisulfuros, etc.

NORMAS Y CERTIFICACIONES

- Cumple con la norma alemana DIN 18540 aplicable a los materiales de relleno para sellado de juntas.

DATOS BASICOS**ALMACENAMIENTO**

Tiempo indefinido bajo techo.

PRESENTACION

- Venta por metro lineal.
- Diámetros: 8, 15 mm.

Consultar con el Departamento Técnico por otros diámetros.

DATOS TECNICOS

■ Densidad:	25 a 30 kg/m ³
■ Resistencia a la tracción:	200 a 250 kpa
■ Resistencia al desgaste long. (ASTM D-624):	108 kg/cm
■ Resistencia al desgarre transv. (ASTM D-624)	60 kg/cm
■ Estabilidad térmica:	-40 °C a +60 °C
■ Absorción de agua:	Sin absorción.

APLICACIÓN

CONSUMO

1 metro de **Cinta de Respaldo** por metro de sellado.

METODO DE APLICACIÓN

El **Cinta de Respaldo** se coloca fácilmente. Se comprime aproximadamente 25% de su ancho hasta introducirlo en la junta a la profundidad deseada, empujando con un objeto sin aristas cortantes.

En el interior de la junta, el cordón forma una superficie cóncava sobre la cual se sitúa el sellante correspondiente.

No se deberá estirar el producto para su colocación.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

PRECAUCIONES DE MANIPULACION

El producto puede ser manipulado sin ninguna protección, pues no es agresivo para la piel ni es tóxico.

ECOLOGIA

No disponer el producto en el suelo o cursos de agua sino conforme a las regulaciones locales y previa neutralización. Para mayor información solicite la hoja de seguridad del producto.

NOTA LEGAL

La información, y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos Sika® son proporcionadas de buena fe en base al conocimiento y experiencia de los productos siempre y cuando estén adecuadamente almacenados y manipulados, así como también aplicados en condiciones normales de acuerdo a las recomendaciones de Sika®.

En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones donde se aplicarán los productos Sika®, no permiten que emitamos garantías respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto para propósitos particulares, así como ninguna responsabilidad legal o contractual puede derivar de esta información o de alguna recomendación escrita o asesoramiento técnico proporcionado. El usuario del producto debe probar la conveniencia del producto para la aplicación que desea realizar.

Sika® se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos, los derechos de propiedad de terceros deben ser respetados.

Todos los pedidos aceptados por SIKA BOLIVIA S.A. están sujetos a nuestros actuales términos de venta y entrega de productos. Los usuarios deben siempre referirse a la última versión de las Fichas Técnicas del producto, cuya copia puede ser entregada por nuestro Departamento de Ventas a solicitud del usuario o a través de nuestra página web: <http://bo.sika.com.bo>

Santa Cruz: Carretera Cotoca Km. 11;
Telf./Fax: (591-3) 3464504 - 3648700
El Alto: Av. Juan Pablo II N° 2, Villa Tunari;
Telf.:(591-2) 2840804 - Fax: 2862622
Cochabamba : Av. Villazón N° 4123,
Km. 3,5 Carretera a Sacaba;
Telf./Fax: (591-4) 4716049

© 2014 SIKA BOLIVIA S.A.

