

DYNEX RESPALDO C

Cordón de Respaldo para Juntas Selladas en Caliente Cod.

DESCRIPCIÓN

Dynex Respaldo C es un cordón de relleno para juntas de dilatación o grietas que deban ser selladas con productos en caliente. Su finalidad es limitar la cantidad de sellante a utilizar y prevenir el escurrimiento del material en caliente a través de la grieta de primer corte.

El producto es un cordón de sección circular obtenido a partir de una extrusión continua y fabricado a base de espuma de polietileno de celda cerrada (poros cerrados) que le confiere una adecuada flexibilidad tanto a alta como a baja temperatura. Permite ser instalado de buena forma en juntas o grietas de gran complicación.

CARACTERÍSTICAS

Dynex Respaldo C es un material impermeable, químicamente inerte y resistente a la gasolina, aceites o solventes. El cordón no se mancha ni se adhiere al material sellante generando la acción de interfaces en el fondo de la junta.

DYNEX RESPALDO se entrega en dos presentaciones:

Dynex Respaldo F	Solamente para sellos en frío.
Dynex Respaldo C	Para sellos, tanto en frío o en caliente.

Usos Básicos:

- Juntas de dilatación y contracción en pavimentos de carreteras, aeropuertos, pisos industriales, losas de puentes y edificios.
- Grietas que serán selladas.
- Pavimentos en general que requieran de un sellado de aplicación en caliente.

Instrucciones de seguridad:

Precauciones de Manipulación: Producto no inflamable. No dejar al alcance de los niños. Evite el contacto directo con los ojos, piel y vías respiratorias. Protéjase utilizando guantes, anteojos de seguridad. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua. **En general, en caso de emergencia contacte al CITUC, fono:(56-2) 635 38 00.**

INSTALACION

Preparación de la Superficie:

Los diámetros del cordón se deberán ajustar de acuerdo al ancho de las cajas a sellar, según la siguiente tabla:

Ancho de la junta (mm.)	Diámetro cordón (mm.)
5	6,3
7	9,5
10	12,0
12	22,0

La junta de respaldar deberá estar limpia, seca y libre de obstrucciones.

Aplicación:

Para la colocación del cordón se cortará de acuerdo a la longitud deseada, sobreponiéndolo en la junta para posteriormente llevarlo a la profundidad especificada según la condición del factor de forma, que mínimo debe ser 1, mediante una herramienta tipo T o una rueda con protuberancia que marque la profundidad deseada. Una vez puesto se procederá a la aplicación del sellante de acuerdo a sus especificaciones.

PROPIEDADES FISICAS

Densidad	256 gr/m ³	ASTM D 1622
Fuerza Tensil	1,75 Kg/cm ²	ASTM D 1623
Absorción de Agua	0,5 % por Vol.	ASTM D 1083
Deflección	25% a 0,5	ASTM D 1621
Compresión	Kg/cm ²	
Recuperación Compresión	90%	ASTM D 5249
Rango Resistencia a Temperaturas °C	-42 a 210	Método Aet

Envases

Diámetro Cordón	M.L. x Caja	Peso Caja Aprox.
6,0 mm.	1.219	7 kg.
9,5 mm.	1.097	7 kg.
12,7 mm.	762	7 kg.
22,0 mm.	259	7 kg.

PRECAUCIONES

El cordón no debe ser pinchado o sobrecomprimido. Evitar estirar el material en demasía.

MANTENCION

No requiere mantención.





ECOLOGÍA

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.

SERVICIO TÉCNICO

Para mayor información consulte nuestro Departamento Técnico:
Fono: (56-2) 24782095 - 24782016
E-mail: info@dynal.cl
Sitio Web: www.dynal.cl

Las indicaciones que anteceden están basadas en ensayos que consideramos seguros y son correctas de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar las condiciones de aplicación, no nos responsabilizamos por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso inadecuado de los productos.

Aconsejamos al usuario determinar previamente si éstos son apropiados para el uso particular propuesto. Nos reservamos el derecho a efectuar cambios a fin de adaptar nuestros productos a tecnología de punta

