



BACKER ROD

Perfil redondo de respaldo para selladores.

DESCRIPCIÓN

BACKER ROD es un material de espuma de polietileno de baja densidad de celdillas cerradas, es altamente flexible y compresible para su fácil instalación. Está disponible en una gran cantidad de diámetros.

USOS

BACKER ROD se emplea como relleno para respaldar la aplicación de selladores en juntas de expansión y contracción de pavimentos, pisos, reparaciones y precolados de concreto, en juntas de paneles prefabricados y ventanería

VENTAJAS

- Permite formar juntas de tamaño adecuado para recibir selladores.
- Posee gran flexibilidad que le permite adaptarse a las paredes de la junta.
- Evita la adherencia del sellador con la base de la junta, permitiendo un óptimo trabajo del material sellante.
- Es económico y ecológico.
- Evita el desperdicio del sellador al evitar que se vaya al fondo de la junta.
- Es fácil de colocar.

RECOMENDACIONES

- Coloque **BACKER ROD** después de limpiar y soplear perfectamente la junta.

- Aplique sellador inmediatamente después de colocar el **BACKER ROD** para evitar se acumule polvo o se contamine.
- Use el diámetro adecuado de **BACKER ROD** de acuerdo al diámetro de la junta (tabla adjunta)

ANCHO DE JUNTA (PULGADAS)	DIAMETRO DEL RESPALDO (PULGADAS)
1/4	3/8
3/8	1/2
1/2	5/8
5/8	3/4
3/4	1
1	1/2

APLICACIÓN

Las caras de la junta deben estar limpias, libres de polvo, grasas, aceites o falsas adherencias, coloque el perfil de **BACKER ROD** recomendado, directamente del rollo sobre la junta y presionando hacia el interior con un aplicador previamente calibrado para la profundidad deseada, coloque de inmediato el sellador.

*La materia prima y los productos terminados se someten a un estricto análisis de calidad. La presente ficha técnica puede sufrir modificaciones debido a la mejora continua de nuestros productos.



BACKER ROD

Perfil redondo de respaldo para selladores.

DOSIFICACIÓN Y RENDIMIENTO

RINDE 1 M. DE RESPALDO POR METRO DE JUNTA.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- No se deje al alcance de los niños.

ALMACENAJE Y CADUCIDAD

CONSERVA SUS PROPIEDADES POR TIEMPO INDEFINIDO, PERO DEBE ALMACENARSE EN:

- Envase perfectamente sellado.
- Lugar seco y ventilado.
- Entarimado y bajo techo.
- En estibas de 2 cajas máximo.

PRESENTACIÓN

Rollos de diferente largo según el diámetro (tabla adjunta)

ANCHO DE JUNTA (PULGADAS)	LARGO EN METROS
1/4	1219
3/8	640
1/2	762
5/8	472
3/4	335
1	182

INFORMACIÓN TÉCNICA

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
APARIENCIA	-----	TIRA REDONDA
COLOR	-----	GRIS
OLOR	-----	PLÁSTICO
DENSIDAD	D-1622	30 - 35 kg/m ³
TOXICIDAD	-----	POR INHALACIÓN DE LOS GASES DE COMBUSTIÓN

NOTA: ESTOS RESULTADOS FUERON OBTENIDOS EN CONDICIONES DE LABORATORIO.

PRUEBAS FUNCIONALES

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
ABSORCION DE AGUA	C-509	0.02% en volumen
FUERZA DE TENSIÓN	D-1623	3.50 kg/ cm ²
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	D-1621	10.23 kg/cm ²
RANGO DE TEMPERATURA DE USO	-----	-32 °C - 99 °C

NOTA: ESTOS RESULTADOS FUERON OBTENIDOS EN CONDICIONES DE LABORATORIO.

*La materia prima y los productos terminados se someten a un estricto análisis de calidad. La presente ficha técnica puede sufrir modificaciones debido a la mejora continua de nuestros productos.



BACKER ROD

Perfil redondo de respaldo para selladores.

NOTA

La información anterior, y en particular las recomendaciones para el manejo, uso y aplicación de nuestros productos, se basa en nuestros conocimientos, experiencia y pruebas de laboratorio.

Como las condiciones reales del lugar de aplicación pueden variar y quedan fuera del control de Bautech, recomendamos que el usuario realice las pruebas y/o ensayos suficientes en el método de aplicación para obtener el óptimo beneficio del producto.

Esta hoja de información técnica, reemplaza todas las ediciones anteriores para este producto y se recomienda que los usuarios consulten y conozcan la última versión actualizada de las fichas técnicas de los productos, previo a su uso y aplicación.

Para cualquier aclaración, favor de ponerse en contacto con nosotros, donde con gusto le daremos la atención que requieran.

Ventas y atención a clientes:
(55)5115-0050, (55)5115-3570,
(55)5558-6705

**TIENES MÁS
DUDAS**



*La materia prima y los productos terminados se someten a un estricto análisis de calidad. La presente ficha técnica puede sufrir modificaciones debido a la mejora continua de nuestros productos.