

BACKER ROD

PERFIL DE RESPALDO PARA SELLADORES

DESCRIPCIÓN

BACKER ROD ES UNA TIRA REDONDA DE POLIETILENO ESPUMADO DE COLOR GRIS Y DIFERENTES DIÁMETROS.

USOS

BACKER ROD SE EMPLEA:

- COMO RESPALDO EN LA APLICACIÓN DE SELLADORES EN JUNTAS DE EXPANSIÓN Y CONTRACCIÓN.

CUALIDADES

POR SUS CARACTERÍSTICAS **BACKER ROD**:

- PERMITE FORMAR JUNTAS DE TAMAÑO ADECUADO PARA RECIBIR SELLADORES.
- POSÉE 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 PARA QUE ÉSTE NO SE VAYA AL FONDO DE LA JUNTA.
- ES FÁCIL DE APLICAR.

RECOMENDACIONES

COLOQUE **BACKER ROD** DESPUÉS DE LIMPIAR Y SOPLETEAR PERFECTAMENTE LA JUNTA.

APLIQUE SELLADOR INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE COLOCAR EL **BACKER ROD** PARA EVITAR QUE SE ACUMULE POLVO O SE CONTAMINE.

USE EL DIÁMETRO ADECUADO DE **BACKER ROD** DE ACUERDO AL DIÁMETRO DE LA JUNTA (TABLA ADJUNTA)

APLICACIÓN

LAS CARAS DE LA JUNTA DEBEN ESTAR LIMPIAS, SIN POLVO, GRASAS, ACEITES O FALSAS ADHERENCIAS.

COLOQUE EL PERFIL DE **BACKER ROD** RECOMENDADO, DIRECTAMENTE DEL ROLLO EXTENDIÉNDOLO SOBRE LA JUNTA Y PRESIONANDO HACIA EL INTERIOR DE LA JUNTA CON UN APLICADOR PREVIAMENTE CALIBRADO PARA QUE PENETRE LA PROFUNDIDAD DESEADA, COLOQUE DE INMEDIATO EL SELLADOR.

DOSIFICACIÓN Y RENDIMIENTO

RINDE 1 m DE RESPALDO POR m DE JUNTA.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

PRESENTACIÓN

- ROLLOS DE DIFERENTE LARGO SEGÚN EL DIÁMETRO.

DIÁMETRO DE JUNTA (PULGADAS)	M/ROLLO
1/4	1219
3/8	640
1/2	762
5/8	472
3/4	335
1	182

PROPIEDADES FÍSICAS

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
APARIENCIA	-----	TIRA REDONDA
COLOR	-----	GRIS
DENSIDAD	D-1475	30-35 Kg./m ³

PRUEBAS FUNCIONALES

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
ABSORCIÓN DE AGUA	C- 509	0.02 % en volumen
FUERZA DE TENSIÓN	D-1623	3.80 Kg./ cm ²
DEFLEXION A COMPRESIÓN	D-1621	0.30 Kg./ cm ²
TEMPERATURA DE SERVICIO	-----	-30°C - 99°C

DIAMETRO RECOMENDADO

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

ALMACENAJE Y CADUCIDAD

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

- ENVASE PERFECTAMENTE SELLADO.
- LUGAR SECO Y VENTILADO.
- ENTARIMADO Y BAJO TECHO.
- EN ESTIBAS DE 2 CAJAS MÁX.

NOTA:

LOS DATOS INCLUIDOS FUERON OBTENIDOS EN CONDICIONES DE LABORATORIO. LAS INSTRUCCIONES QUE DAMOS EN LA PRESENTE INFORMACIÓN TÉCNICA ESTÁN BASADAS EN NUESTRA AMPLIA EXPERIENCIA, PERO COMO LOS MÉTODOS Y CONDICIONES ESPECÍFICAS EN QUE SE APLICARÁN ESTOS PRODUCTOS ESTÁN FUERA DE NUESTRO CONTROL, ES ACONSEJABLE QUE LOS USUARIOS REALICEN PRUEBAS PREVIAS DE ACUERDO A SUS NECESIDADES. ANTE CUALQUIER DUDA DIRÍJASE A SU DISTRIBUIDOR AUTORIZADO **BAUTECH**.

