

POLIESPUMA MULTIUSOS

ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO

VENTAJAS

- Sella, pega y aísla térmica y acústicamente
- Puede cortarse, pintarse y recubrirse una vez seca
- Resiste al envejecimiento
- Resistencia térmica (de -40°C a +90°C)
- Gran adherencia a la mayoría de los materiales de construcción



DESCRIPCIÓN

Espuma expansiva de poliuretano para la fijación, relleno, sellado y aislamiento en construcción. Indicada para la fijación de marcos de puertas y ventanas, paneles y planchas aislantes; relleno y sellado de cavidades en tabiques y muros; aislamiento térmico y acústico.

USOS RECOMENDADOS

- Fijación de marcos de puertas y ventanas. Fijación de paneles y planchas aislantes.
- Relleno y sellado de cavidades en tabiques y muros (pasatubos, cerramientos, etc).
- Aislamiento térmico y acústico (fondo de bañeras, climatización y ventilación), puente térmico en edificación y carpintería metálica.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

➤ DENSIDAD DEL PRODUCTO EXPANDIDO	20-30 Kg/m ³
➤ FORMACIÓN DE PIEL	5 - 15 minutos
➤ TIEMPO DE CURADO	50 - 150 minutos
➤ AISLAMIENTO ACÚSTICO	58 dB
➤ TEMPERATURA DE TRABAJO	+ 5° C a + 35° C
➤ CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	30 - 35 mW/m.K
➤ RESISTENCIA A LA TEMPERATURA	-40° C a +90° C
➤ CLASIFICACIÓN SEGÚN COMPORTAMIENTO AL FUEGO	B3

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

La temperatura de utilización ideal del aerosol se situará entre 5°C y 30°C.

ESPUMA DE CÁNULA:

Retirar el capuchón protector. Agitar vigorosamente el envase antes de su uso. (15-20 veces)

Roscar la cánula de polietileno la válvula del aerosol.

Girar el envase boca abajo y presionar suavemente la palanca de la cánula.

El flujo de producto podrá regularse controlando la presión manual.

ESPUMA PARA PISTOLA:

Retirar el capuchón protector y precinto. Agitar vigorosamente el envase (15-20 veces).

Roscar suavemente el envase de espuma a la pistola P-A-40 hasta el tope y sin sobreapretarlo.

Aplicar la espuma presionando el gatillo de la pistola, ajustando el caudal requerido con el tornillo dosificador situado en el cuerpo de la misma. Para más detalles sobre uso, limpieza y mantenimiento de la pistola, consultar la ficha técnica específica.

La espuma se expande aproximadamente un 100 - 150% después de ser aplicada, por tanto, no rellenar más del 50% del volumen del hueco a rellenar. Un sobrellenado de la junta prolonga el proceso de curado, de igual modo, la presencia insuficiente de aire o humedad superficial puede producir un retraso en la expansión.

En cavidades de gran dimensión (más de 4x4 cm) se recomienda aplicar por capas, dejando polimerizar de 1 a 2 horas cada capa y rociando con agua entre capas.

LIMPIEZA

Una vez aplicado el producto, eliminar inmediatamente los restos de espuma no curada con el Limpiador Espuma Bostik.

La espuma una vez curada sólo puede ser eliminada mecánicamente.

RENDIMIENTO

1000 ml = 40L

LIMITACIONES

No apto para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, neopreno y substratos bituminosos.

ALMACENAJE

18 meses almacenado al abrigo de la humedad y a una temperatura inferior a 18°C.

En el caso de conservación en nevera a 0°C, este tiempo puede ser notablemente ampliado.

PRECAUCIÓN

Durante la aplicación de productos en envase a presión, no trabajar cerca de fuentes de ignición. No fumar. Proteger de los rayos solares y no exponer a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después de agotado el contenido del envase. No pulverizar sobre una llama o material incandescente.

Trabajar en áreas suficientemente ventiladas y mantener fuera del alcance de los niños. Los vapores acumulados en áreas insuficientemente ventiladas pueden alcanzar concentraciones inflamables y nocivas.

PRESENTACIÓN

CÓDIGO	FORMATO	CAJA	EAN
30607218	Beige - Bote con cánula 750 ml	12	8412663072188
30607223	Beige - Bote para pistola 750 ml	12	8412663072232

*Dada la diversidad de usos de nuestros productos, las indicaciones contenidas en estas hojas de información se dan únicamente a título orientativo. Aconsejamos a nuestros clientes se aseguren de que el producto cumple con la utilización deseada, asumiendo en este caso la responsabilidad de su uso.
Bostik garantiza calidad constante en sus artículos.*

PRECAUCIÓN:

Para mas información consulte la hoja de datos de seguridad en: <https://bostiksdcs.thewerco.com/default.aspx>

BOSTIK SERVICIO TÉCNICO

asistenciatecnica@bostik.com
+34 902 103 365



HOJA DE DATOS TÉCNICOS
EDICIÓN 27/11/2017