

Poliespuma Ventanas y Puertas

Espuma de poliuretano de baja expansión



Descripción

Poliespuma expansiva de poliuretano de baja expansión ideal para el relleno de marcos de puertas y/o ventanas.

Ventajas

- Baja expansión
- Alto aislamiento acústico (60 dB)
- Alto aislamiento térmico (36 mW/m·K)
- Certificación fuego B2 (autoextinguible)
- Resistente al fuego y frío (-50°C a +90°C)
- Puede pintarse y cortarse
- Los gases propulsores son completamente inofensivos para la capa de ozono

Instrucciones de aplicación

1. Las superficies deben estar limpias, sin grasa, polvo o partículas sueltas.
 2. La temperatura de aplicación deberá estar comprendida entre +5°C y +30°C.
 3. Humedecer con agua las cavidades o superficies antes de aplicar la poliespuma para conseguir una óptima adherencia y la máxima expansión del producto.
 4. Retirar el capuchón protector y agitar vigorosamente el envase (15 o 20 veces) inmediatamente antes del uso.
 5. Montar el adaptador en la válvula, debe usarse con la válvula hacia abajo.
 6. Aplicar cuidadosamente la poliespuma presionando el gatillo del adaptador.
- No rellenar las juntas y huecos más del 50% del volumen ya que la espuma se expande por acción de la humedad ambiente.
- En cavidades de grandes dimensiones (más de 4x4 cm) se recomienda aplicar por capas, dejando polimerizar de 1 a 2 horas cada capa, y rociando con agua entre capas.
7. Finalizada la aplicación del producto, limpiar la cánula con el Limpiador Espumas Bostik para próximas utilidades.

Limpieza

Producto fresco: Limpiador Espuma Bostik
Producto seco: retirar mecánicamente

Producto reservado para uso profesional

Rendimiento

por 750 ml de poliespuma = 25 metros lineales.

Características técnicas

| | |
|--|--|
| Formación de piel | 12- 16 min |
| Cortable (rebanada 30 mm) | 30 -40 min |
| Tiempo de curado (+23°C) | aprox 18h |
| Tiempo de curado (+5°C) | aprox 24h |
| Densidad | 25 -30 kg/m ³ |
| Clasificación fuego (DIN 4102-1) | B2 |
| Disminución de volumen | máx 2% |
| Expansión | 100 - 125 % |
| Punto de inflamabilidad | 400°C |
| Resistencia a la tracción (BS 5241) | 10 N/cm ² |
| Resistencia a la compresión al 10% (DIN 53421) | 3 N/cm ² |
| Conductividad térmica | 0.036 W/m·K |
| Índice reducción sonido | 60 dB |
| Resistencia a la temperatura | -50°C a +90°C puntualmente -65°C a +130°C |

Almacenaje

12 meses en envase original, en un lugar seco, al abrigo de heladas entre +5°C y +30°C. Almacenar el producto de pie para evitar la obstrucción de la válvula.

Salud & Seguridad

Contiene diisocianato de difenilmetano, isómeros y homólogos. Nocivo en caso de inhalación o ingestión. Recipiente a presión: puede reventar si se calienta. Aerosol extremadamente inflamable. Mantener alejado de una fuente de calor, chispa, superficie caliente y llamas abiertas. No fumar. Mantener fuera del alcance de los niños.

Revisar ficha de seguridad en www.bostik.es

Presentación

| Código | Formato | Caja | EAN |
|----------|----------------------------------|------|---------------|
| 30607548 | Beige - Bote con cánula 750 ml | 12 | 8412663075486 |
| 30608849 | Beige - Bote para pistola 750 ml | 12 | 8412663088493 |

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.



Bostik SA Francia - Département Grand Public - 253 avenue du Président Wilson - 93211 La Plaine Saint Denis

Bostik SA España – c/ Compositor Stravinsky 12-18, 08191 Rubí (Barcelona) +34 902 103 365 – www.bostik.es - asistenciatecnica@bostik.com