

SELLADORES, ADHESIVOS Y ESPUMAS

ESPUMA DE POLIURETANO



Contenido:
750ml

BR02

Espuma de poliuretano monocomponente, clase B3 con resistencia al fuego. Incluye boquilla de plástico y guantes desechables. Requiere Pistola.



BS01

Pistola profesional para espuma de poliuretano. (BR02). Dimensiones mm (340 x 170 x 48).



Contenido:
750ml

BR03

Espuma de poliuretano monocomponente, clase B3 con resistencia al fuego. Incluye boquilla de plástico y guantes desechables. Extrusión manual.

Descripción del Producto

- Es un producto líquido que una vez aplicado se expande en contacto con el aire formando una espuma rígida.
- Endurece rápidamente y puede ser cortado, lijado y pintado.
- Resistente al agua y a la radiación, si es protegido con pintura.
- Fácil aplicación,
- Excelente adhesión,
- Multi-superficies: Concreto, mampostería, ladrillo, yeso, fibro cemento, poliestireno expandido, metal, madera, vidrio, piedra, plástico, y otros sustratos.

Áreas de aplicación

Uso Construcción:

- Pegado y Montaje,
- Rellenar y sellar huecos,
- Aislante térmico y acústico,
- Fijación e Instalación de puertas y ventanas,
- Tomas eléctricas,
- Tinas,
- Zócalos,
- Conductos de Ventilación,
- Bisagras,
- Tabiques,
- Techos,
- Paneles de Frigoríficos.

Uso Automotriz:

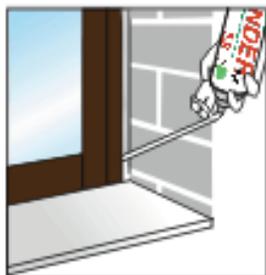
- Aislamiento de Capots,
- Paneles de Puertas,
- Contactos Laterales Internos,
- Maleteros,
- Instalación de Sonido,
- Montaje de Altavoces entre otros.

Instrucciones de uso

- Las superficies deben estar limpias, libres de polvo, grasa y otras impurezas.
- Para una mejor expansión y agarre, pulverizar con agua las superficies secas y porosas y cada capa sucesiva.

Tabla Espuma

Código	Nominal	Envase	Cód Tecfi
Requiere Pistola			
20BR	750ml	1 U	BR0200750
Extrusión manual			
30BR	750ml	1 U	BR0300750



1. Agitar vigorosamente el aerosol (aprox. 15 veces).
2. Insertar la boquilla aplicadora en el envase.
3. Antes de invertir el envase, se debe eliminar un poco de gas/propelente del producto. Una vez realizada esta actividad, ya estamos listos para aplicar el producto.
4. Invertir el aerosol y se debe presionar suavemente. Realice pruebas para verificar el ancho del cordón y la presión.
5. Una vez que la espuma está endurecida, puede ser cortada, lijada y pintada.
6. Rellenar los espacios al 50%. Cuando el espesor a aplicar exceda los 5 cm, aplicar en varias capas/pasadas esperando que se expanda y fragüe la capa anterior. El proceso de endurecimiento se puede acelerar rociando la espuma con agua.

Consideraciones:

- Si no se utiliza el envase completo, limpiar bien la válvula y la cánula con acetona.
- La espuma endurecida puede ser removida mecánicamente.
- La espuma curada debe ser protegida de la exposición directa al sol y la radiación UV.
- No apto para contacto permanente con agua.
- Endurece superficialmente a los 20-25 minutos y totalmente a las 24 horas.
- Temperatura de aplicación: +5°C a +30°C.
- La temperatura óptima del envase para la aplicación es de 20 – 25°C, a temperaturas menores colocar el envase en agua caliente a “baño maría” hasta alcanzar los 25°C.
- Almacenamiento y vida útil: 18 meses almacenado entre +5°C y +25°C.
- Revisar en el envase la fecha de caducidad del producto.
- Temperaturas más altas pueden acortar la vida útil del producto.
- Almacenar en posición vertical.