

HOMEY 71 ESPUMA MULTI-USO

HOMEY 71 Espuma de PU es un tipo de espuma de poliuretano de un solo componente, económica y de buen rendimiento. Viene equipada con una cabeza adaptadora de plástico para su uso con una pistola de aplicación de espuma o una pajilla. La espuma se expandirá y curará con la humedad del aire. Se utiliza en una amplia variedad de aplicaciones de construcción. Es ideal para rellenar y sellar, ofreciendo excelentes capacidades de montaje, así como un alto aislamiento térmico y acústico.

CARACTERÍSTICAS

- Buena adhesión a una amplia variedad de superficies como PVC, mampostería, ladrillo, bloques, vidrio, acero, aluminio, madera y otros sustratos (excepto PP, PE y teflón).
- Capacidades de llenado excelentes;
- La temperatura de aplicación oscila entre +5 y +35.
- La temperatura óptima de aplicación se encuentra entre +18 y +25.
- Contiene propelentes libres de CFC que son inofensivos para la capa de ozono.

ÁREAS DE APLICACIONES

- Instalación, reparación y aislamiento de marcos de puertas y ventanas;
- Relleno y sellado de huecos, juntas, aberturas y cavidades;
- Conexión de materiales aislantes y construcción de techos;
- Adhesión y montaje;
- Aislamiento de enchufes eléctricos y tuberías de agua;
- Conservación del calor, aislamiento térmico y acústico.
- El propósito del embalaje es envolver la mercancía preciosa y frágil, protegiéndola de golpes y presión.

INSTRUCCIONES DE USO

- Agita el aerosol durante al menos 40 segundos;
- Limpia e humedece las superficies con un pulverizador de agua antes de la aplicación;
- Coloca la pistola o la pajita en el adaptador;
- Asegura firmemente el cañón al adaptador y ajusta el tornillo de flujo.
- Rellena los agujeros y cavidades aproximadamente al 75%, ya que la espuma se expandirá hacia arriba durante la aplicación.
- La espuma estará libre de pegajosidad en aproximadamente 10 minutos.
- El exceso se puede reducir en aproximadamente 20 minutos.
- La espuma fresca se puede eliminar utilizando limpiador Homey Foam o acetona. La espuma curada solo se puede quitar de manera mecánica.

ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

Almacenar durante 18 meses en un lugar fresco y bien ventilado, con temperaturas entre +5 y +25. Mantener en un área a la sombra. Siempre guardar la lata con la válvula hacia arriba.

EMPAQUETADO

Latas de 750 ml y 500 ml, 12 piezas por caja, disponibles en versiones manual y tipo pistola. El peso bruto es de 300 g por lata y puede llegar hasta 950 g por lata si se solicita.

RECOMENDACIÓN DE SEGURIDAD

- No inhalar el aerosol/vapor; en caso de contacto con los ojos, enjuagar con agua y buscar atención médica de inmediato;
- Utilizar en áreas bien ventiladas;
- Usa ropa de protección adecuada, guantes y gafas.
- Evita la exposición directa a la luz solar y no expongas a temperaturas superiores a 50.
- No lo quemes ni lo perfores, incluso después de usarlo;

- Mantenga alejado del calor, chispas, llamas y electricidad estática;
- Apague las fuentes de ignición (como el piloto, etc.);
- Mantenga fuera del alcance de los niños.

PROPIEDADES TÍPICAS

Suministrado a 25°C y 50% de humedad relativa.	
Base	Poliuretano
Consistencia	Espuma Estable
Sistema de Curado	Curado por humedad
Tiempo sin adhesión (min)	7~20
Tiempo De Secado	Libre de polvo en 20-25 minutos.
	1~1.5 (+25°C)
Tiempo de corte (horas)	2~3 (0°C)
Rendimiento (900g G.W./750mL)	25~30
Encogimiento	Ninguno
Estructura Celular	60-70% de celdas abiertas
Gravedad Especifica (kg/m ³)	12~18
Resistencia de Temperatura	-40°C~+80°C
Rango de Temperatura de Aplicación	+5°C~+35°C
Color	Blanca
Clase de Fuego (DIN 4102)	B3
Factor de Aislamiento (Mw/m.k)	<40
Resistencia a la compresión (kpa)	>80
Resistencia a la Tracción (kPa)	>25 (10%)
Resistencia Adhesiva(kPa)	>80
Absorción de Agua (ML)	0.5-2(Noepidermis)
	<0.5(Sin epidermis)

