



Den Braven

Ficha Técnica



Better results through knowledge

Den Braven PU Foam Extra Espuma de poliuretano manual



Descripción del Producto

Espuma de poliuretano 2 componente para el relleno, sellado y aislamiento de juntas en el sector de la construcción. Cura por el contacto con la humedad del aire y la superficie.

Beneficios

- Alto poder de aislamiento
- Aplicación manual
- Rápido tiempo de corte

Aplicaciones

Para la fijación de los marcos de las puertas, ventanas, persianas, puertas, etc. Relleno de huecos en zonas de uniones de tuberías y cables. Aislamiento de sistemas de agua ventilación o calefacción. Sellado y relleno de huecos o cavidades.

Método de aplicación

La temperatura mínima del envase durante su aplicación ha de ser de +5°C (ideal +20°C). Agitar enérgicamente el envase (20 o 30 veces) antes de iniciar la aplicación. Enroscar firmemente la cánula en la válvula del envase y proceder a la aplicación. Rellenas hasta un 50% de la cavidad o hueco. Aplicar en juntas con un ancho inferior a 40 mm y 500 mm de fondo. Las juntas con un ancho superior, debe ser rellenadas en intervalos de 20 minutos entre cada aplicación. Humedecer cada aplicación con agua. Aplica el agua con un pulverizador. Después del curado total, cortar el exceso con un cuchillo o un cúter.

Informacion adicional

Aislamiento acústico de una junta		62 dB
Base		Polyurethane
Comportamiento al fuego		B3
Conductividad térmica		30-35 mW/m.K
Células cerradas		± 70%
Densidad		20-30 kg/m3
Hora de Corte	EN 17333-3	30-50 minutes
Rendimiento total de espuma	EN 17333-1	750 ml = 25-30 liter
Resistencia a la temperatura		-40°C to +90°C
Tack free time	EN 17333-3	8-12 minutes
Temperatura de aplicacion		+5°C to +35°C
Tiempo de curado		100-120 minutes

Estos son valores tipicos

Limitaciones

- No es apropiado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos suaves, neopreno y superficies bituminosas
- No es adecuado para la carga permanente de agua. No es adecuado para el uso (por ejemplo, relleno) en cavidades con humedad insuficiente

Preparación de la superficie y acabado

Las superficies deben estar limpias y desengrasadas. Humedecer la superficie o las juntas antes de iniciar la aplicación. Proteger las áreas de alrededor con papel o plástico protector, para evitar manchar. Las manchas o salpicaduras ocasionales frescas, pueden ser eliminadas con DEN BRAVEN LIMPIEZZA DE ESPUMA PU. Después de su curado, la espuma de poliuretano, solo podrá ser eliminada mecánicamente. Aplicar una pintura o revestimiento protector sobre la espuma PU, para protegerla de los rayos UV.

Se puede pintar

La espuma de poliuretano de pistola puede ser pintada, se puede cubrir con un revestimiento con yeso.



Den Braven

Bostik S.A - Spain
Stravinsky, 12, 08191 Rubi, Barcelona
T +34 935 86 02 00 | E asistenciatecnica@bostik.com

15-05-2024
12:25:17
CEST



Den Braven

Ficha Técnica

Den Braven PU Foam Extra

Espuma de poliuretano manual

Limpieza

El producto no curado o las herramientas de aplicación, deber ser limpiadas con DEN BRAVEN LIMPIADOR DE ESPUMA PU. Después del curado, los productos solo se podrán limpiar o eliminar mecánicamente. Las manos se deben limpiar con Zwaluw toallitas limpiadoras.

Colores

- Beige

Embalaje

- Aerosol

Para conocer las especificaciones del producto, consulte la página de detalles del producto

Vida Útil y Condiciones de Almacenamiento

En el envase original sin abrir entre +5°C y +25°C, vida útil hasta 18 meses después de la fecha de producción, almacenado en un lugar seco.

Certificaciones

	EMICODE EC1 Plus – very low emission
	ISO 717-1 Joint Sound Insulation EN 12667 Thermal Performance

Instrucciones de seguridad e higiene

La ficha de Salud & Seguridad debe ser leída y entendida antes de utilizar el producto. Esta ficha se encuentra disponible a requerimiento a través de la página web de Den Braven.

Garantía / Responsabilidad

Den Braven garantiza que su producto cumple, dentro de su vida útil especificada con todas sus especificaciones.

Renuncia

Toda la información contenida en el presente documento y en todas nuestras publicaciones (incluyendo las disponibles vía electrónica) se basa en nuestro conocimiento actual y en nuestra propia experiencia y es propiedad intelectual exclusiva de Bostik. Este documento no puede ser copiado, mostrado a terceros, reproducido, comunicado públicamente o utilizado en forma alguna sin un consentimiento por escrito de Bostik. La información técnica contenida en este documento sirve como indicación y no es exhaustiva. Bostik no será

responsable por cualquier daño, ya sea directo o indirecto, provocados por errores editoriales, por documentos incompletos o incorrectos. Esto incluye pero no se limita a, errores o falta de exactitud dadas por cambios tecnológicos o cualquier estudio o investigación realizados desde la fecha de publicación de este documento y la fecha en la cual se adquiere el producto. Bostik se reserva el derecho de enmendar el presente documento y otros documentos relacionados. Bostik no será responsable por daños, ya sean directos o indirectos, si el producto no es utilizado en la forma indicada en este documento. El usuario debe leer y comprender la información de este documento y de cualquier otro relacionados al producto antes de la utilización del mismo. El usuario es responsable de realizar todas las pruebas requeridas para asegurarse de que el producto es el adecuado para el uso para el cual se adquirió. No poseemos influencia en la forma en que se aplique el producto o las circunstancias relacionadas con tal evento durante su almacenamiento o transporte y no aceptaremos ninguna responsabilidad legal por daño. Todas las entregas se realizan de acuerdo a nuestros términos y condiciones generales y han sido archivadas y registradas en la Cámara Holandesa de Comercio.

Better results through knowledge