

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

EVERBUILD® Gun Grade Expanding Foam

ESPUMA DE POLIURETANO DE CURADO RÁPIDO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

La espuma expansiva EVERBUILD® Gun Grade Expanding Foam es una espuma a base de poliuretano de curado rápido que se expande enormemente con la aplicación y produce hasta 50 veces el contenido original de la lata. Se puede cortar, lijar, enlucir y sellar después de aproximadamente una hora. Rellena huecos irregulares, fija la estructura, aísla y amortigua el sonido. Diseñado para uso profesional.

USOS

Relleno

- Huecos alrededor de tuberías de entrada en muros
- Huecos alrededor de los marcos de las ventanas o marcos de puertas.
- Alrededor de los cables y antes del enyesado
- Juntas profundas, antes de la aplicación del sellador o del plaste.
- Huecos irregulares en piedra, ladrillo, hormigón o yeso.

Fijación

- Marcos de puertas.
- Estructuras de madera.
- Alféizares de ventanas.
- Marcos de ventanas.

Asilamiento

- Entre el revestimiento y la parte exterior de la fachada
- Entre el techo y el falso techo
- En aplicaciones de automoción.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Rápido curado – se puede cortar, lijar o emplastecer en 1 hora
- Rentable - expande hasta 50 veces su volumen original.
- Rellena huecos irregulares y grandes, donde la mayoría de los materiales de relleno convencionales fallan.
- Aislamiento térmico y acústico

Expansión	37 litros (aerosol de 750ml)
Estructura celular	Medium fine
Temperatura de servicio	Largo plazo: -40°C to +80°C
luego de curado	Corto plazo: -40°C to +100°C

CERTIFICADOS / NORMAS

Building Material Class - B3

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	750ml aerosol
Conservación	12 meses en sus envases originales y almacenados a la temperatura indicada.
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en posición vertical entre +15°C y +20°C. Contenedor presurizado. Protéjalo de la luz solar y no lo exponga a temperaturas superiores a +50°C. No perforo ni queme el aerosol incluso después de usarlo. Almacenar como líquido inflamable. Nota: Las temperaturas elevadas reducirán drásticamente la vida útil.

INFORMACION DE APLICACIÓN

Temperatura Ambiente	+5°C - +25°C. (óptimo 20°C)
Tiempo de Corte	20 minutos a 1 hora dependiendo de las dimensiones del cordón.
Tiempo Seco al Tacto	Aprox. 8 minutos

INSTRUCCIONES DE APLICACION

PREPARACION DEL SOPORTE

Asegúrese de que todas las superficies estén limpias, sanas y libres de polvo y partículas sueltas. Humedezca las superficies a rellenar con agua. Esto ayuda al proceso de curado.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

SIEMPRE LLEVE GUANTES DE PROTECCIÓN

Agite el envase antes de su uso (aprox. 20 veces). Para la aplicación manual, fijar con cuidado la cánula. No ejercer demasiada presión.

SIEMPRE USAR ESTANDO EL BOTE HACIA ABAJO. Para aplicación con pistola, enroscar el envase en una pistola adecuada. Rellenar parcialmente los huecos ya que la espuma expande tras la aplicación. Cualquier exceso de espuma se puede eliminar cuando está todavía húmeda. Una vez curada solo se puede eliminar mecánicamente. Cuando se use para la fijación de marcos de puertas, de debe utilizar unos soportes adicionales hasta que la espuma esté totalmente curada.

Notas importantes:

Cuando el producto sea transportado se debe mantener protegido de la luz directa del sol. Al eliminar la espuma curada de la piel, tenga cuidado de no dañarla con materiales abrasivos. Aplicar en la piel leche hidratante o similar.

LIMITACIONES

- Antes de su uso lea cuidadosamente las instrucciones de uso y las frases de advertencia.
- No someter a altas presiones el envase.
- Siempre aplicar por encima de 5°C.
- Limpiar los restos inmediatamente.
- Cuando se aplica el producto con pistola, siempre limpiar la pistola a fondo hasta eliminar todos los restos de espuma. Dejar el envase unido a la pistola hasta que se vuelva a utilizar el producto.
- Cuando lo aplique de forma manual, siempre retirar la boquilla del aerosol y limpiar inmediatamente después de su uso.
- Una vez curada y seca la espuma sólo se puede eliminar por medios mecánicos. Los disolventes no eliminan los restos de producto

NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de las regulaciones locales específicas, el funcionamiento del producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte la Hoja de Datos de Producto local para la descripción exacta de los campos de aplicación.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Consulte la hoja de seguridad del producto

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarían a quién las solicite.

OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

Carretera de Fuencarral, 72
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38

OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

C/ Aragoneses, 17
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38



Diseño y producción en instalaciones de Alcobendas (Madrid)



RESPONSIBLE CARE
El compromiso de la industria Química
con el Desarrollo Sostenible

Hoja De Datos Del Producto
EVERBUILD® Gun Grade Expanding Foam
Marzo 2019, Versión 01.01
020514060000000045

EVERBUILDGunGradeExpandingFoam-es-ES-(03-2019)-1-1.pdf