

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika Boom[®]-580 Fix & Fill

Espuma de poliuretano autoexpansiva de uso general para aplicación con pistola Sika Boom Dispenser FOX 2

DESCRIPCIÓN

Sika Boom[®]-580 Fix & Fill es una espuma de poliuretano autoexpansiva de un componente para uso general, aplicada con pistola Sika Boom Dispenser FOX 2.

USOS

Sika Boom[®]-580 Fix & Fill está diseñado para:

- Aislamiento y relleno de cavidades u orificios
- Relleno de juntas alrededor de marcos de puertas y ventanas
- Aislante térmico y acústico

- Relleno para cubrir espacios vacíos alrededor de tuberías
- El producto puede ser usado en aplicaciones interiores o exteriores.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Excelente aislamiento térmico
- Eficaz aislamiento acústico
- Buena adherencia a muchos materiales de construcción
- Buena capacidad de autoexpansión para relleno
- Listo para usar
- Se puede recortar, lijar y pintar

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Composición	Espuma de poliuretano		
Envases	▪ Caja x 12 Unidades - Aerosol x 550 ml		
COLOR	Amarillo claro		
Tiempo de Vida	15 meses, a partir de su fecha de fabricación		
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en un lugar cubierto, seco y ventilado, lejos de fuentes de calor o humedad, entre 5 °C y 25 °C, manteniendo los envases en forma horizontal.		
Densidad	Producto curado	~ 21 kg/m ³	(FEICA TM 1019)

INFORMACIÓN TÉCNICA

Post Expansión	~ 80 %	(FEICA TM 1010)
Resistencia a la exposición a los rayos UV	No es permanentemente estable a los rayos UV	
Temperatura de Servicio	-40 °C mín. / +80 °C máx.	

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Rendimiento	Caja - Aerosol x 550 ml	~ 28 L	(FEICA TM 1003)
	Relleno de juntas, Aerosol x 550 ml	~ 26 m	(FEICA TM 1002)
	Dimensiones de las juntas: 20 mm x 50 mm		
Temperatura del Producto	+18 °C mín. / +25 °C máx.		
Temperatura ambiental de aire	+5 °C mín. / +35 °C máx.		
Temperatura de Substrato	+5 °C mín. / +35 °C máx.		
Tiempo de corte	~ 35 min (cordón de 30 mm)		(FEICA TM 1005)
Encuentra tiempo libre	~ 10 min		(FEICA TM 1014)

BASE DE DATOS DEL PRODUCTO

Todos los datos técnicos indicados en este documento se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control.

ECOLOGÍA, SEGURIDAD Y SALUD

Para obtener información y asesoramiento sobre la correcta manipulación, almacenamiento y eliminación de productos químicos, los usuarios deberán referirse a la versión más reciente de la Hoja de Seguridad que contiene los datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relacionados con la seguridad.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SUBSTRATO

Para la aplicación del producto utilice la pistola Sika Boom Dispenser FOX 2, Sika Boom®-580 Fix & Fill se coloca boca abajo sobre la pistola. Para la aplicación, el sustrato debe estar limpio, seco, firme, libre de aceites, grasas, polvo y partículas sueltas o quebradizas. La pintura, la lechada de cemento y otros contaminantes mal adheridos deben eliminarse completamente. El producto se adhiere sin imprimaciones y/o activadores a la mayoría de los materiales de construcción como madera, hormigón, ladrillo, metal o aluminio. Para soportes no convencionales se recomienda realizar una prueba de adherencia preliminar.

EQUIPOS DE LIMPIEZA

Las herramientas y los instrumentos deben limpiarse inmediatamente después de su uso, puede limpiar con solventes mientras el producto está fresco, antes de que ocurra el endurecimiento total. Una vez endurecido, debe limpiarse mecánicamente.

Importante:

Deje bien limpia la boquilla de la pistola de aplicación una vez finalizado su uso, caso contrario se puede dañar la válvula.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de regulaciones locales específicas de los datos declarados para este producto pueden variar de un país a otro. Por favor, consultar la Hoja de Datos local para datos exactos del producto.

NOTAS LEGALES

La Información y, en particular, las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de productos Sika, están dadas de buena fe, basada en el conocimiento y experiencia de los productos actuales Sika cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias con los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar son tales que no se puede deducir la comerciabilidad o adecuación para un fin determinado, ni la obligación alguna fuera de cualquier relación legal que puede ser inferida de esta información, o de cualquier recomendación escrita, ni de ningún otro tipo de asesoramiento ofrecido. El usuario del producto debe poner a prueba la idoneidad del producto para la aplicación que le quiere dar. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se deben tener en cuenta los derechos de propiedad de terceras partes. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo con nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión de edición de la Hoja de Datos del Producto local correspondiente, copias de los cuales se proporcionarán a solicitud.

Sika Bolivia S.A.

Santa Cruz: Carretera a Cotoca km 11
Telf. /Fax: (591-3) 3464504 - 3648700
Línea Gratuita: 800-12-9090
<http://bol.sika.com>

Sika Bolivia S.A.

El Alto: Av. 6 de Marzo II Nº 3, Zona
Rosas Pampa;
Telf.: (591-2) 2854305

Sika Bolivia S.A.

Cochabamba: Av. Villazón Nº 4123,
Carretera a Sacaba Km 3.5;
Telf. /Fax: (591-4) 4716049



Hoja de Datos del Producto

Sika Boom®-580 Fix & Fill
Septiembre 2022, Versión 05.01
02051406000000114

SikaBoom-580FixFill-es-BO-(09-2022)-5-1.pdf

