

EXPANDABLE SEAL

Adhesivo base poliuretano monocomponente y sin disolventes.



Descripción

Expandable seal es un adhesivo base poliuretano monocomponente, libre de disolventes y además es tixotrópico, lo que le hace adecuado para aplicaciones verticales.

El adhesivo cura con la humedad del soporte formando un adhesivo fuerte, de larga duración y resistente al agua. El producto expande ligeramente, aportando un completo sellado y propiedades de aislamiento térmico.

Usos admitidos

- Fabricación de elementos sandwich hechos de:
 - Madera
 - Espuma rígida(poliuretano extruido o poliestireno expandido)
 - Aluminio y hierro
 - Estructuras de cemento
 - Plástico

Soportes admitidos

- Soportes enumerados en el punto anterior.
- Para otros soportes recomendamos hacer pruebas para verificar su adherencia.
- Para particularidades u condiciones de soporte especiales, contactar al dpto. técnico.

Ventajas

- Sin disolventes
- Resistencia a temperaturas altas.
- No tóxica.
- Tixotrópica, ideal para aplicaciones verticales.

Limitaciones

- Antes de la aplicación del producto, comprobar las condiciones del soporte y del ambiente (ver tabla).
- En recintos cerrados asegurar una correcta ventilación durante la aplicación y 24 horas posteriores.
- Para aplicaciones químicas consultar al servicio técnico.

Limpieza del soporte

- El soporte deberá estar limpio, sin grasas, sin polvo, nivelado con porosidad y seco.

Aplicación

- Aplicar en una de las dos superficies y juntar los dos elementos. Puede ser necesario usar un soporte mecánico hasta que el adhesivo desarrolle toda su fuerza.

Limpieza de las herramientas:

- Las herramientas se limpiarán inmediatamente después de su empleo con Solvent-01.
- El material totalmente endurecido sólo puede eliminarse por medios mecánicos.

Presentación

Salchichones de 600cc.

Estabilidad de envase y almacenamiento

12 meses desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados, en lugar seco y fresco, a temperaturas comprendidas entre +5°C y +25°C.

Transporte, seguridad e higiene

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la hoja de seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestio-

EXPANDABLE SEAL



nes relacionadas con la seguridad. Pueden encontrarlas en: www.alchibesa.com

Código QR:
Visite nuestra web



Las informaciones que figuran, sirven a modo de recomendación e información, basadas en pruebas de laboratorio y nuestros conocimientos actuales, las diferentes condiciones de las obras pueden presentar variaciones en la información dada, por ello nuestra garantía se limita a la del producto suministrado. Para cualquier duda, contacten con nuestro departamento técnico.

Datos técnicos 1

Revestimiento en forma líquida

Datos técnicos del producto			
CONCEPTOS	UNIDADES	MÉTODO	RESULTADOS
Sólidos	%	-	100
Densidad	g/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, a 20°C	0,5
Viscosidad	cP	ASTM D2196-86 A 25°C	25000-35000
Secado al tacto	Minutos	-	30
Dureza	Shore A	ASTM D2240/DIN53505/ISOR868	>80