

Lamiflex

Descripción

Poliuretano monocomponente que cura en forma de pasta elastomérica cuando se expone a la humedad atmosférica.

Muestra excelente adhesión a todos los sustratos a base de cemento, ladrillo, poliuretano, epoxico, varios Poliesters, la mayoría de metales y maderas



Aplicaciones Típicas

- Se utiliza para unir y sellar juntas entre la mayoría de materiales de construcción, en donde se requiere una unión de moderada a fuerte.
- La unión y sellado de tubos y ductos de sistemas de ventilación.
- Se utiliza de forma amplia en edificaciones a base de Metal y madera.

Características

- No mancha.
- Excelente adhesión a varios materiales y sustratos.
- Se puede pintar y pulir.
- Flexibilidad a bajas temperaturas y fuerte resistencia mecánica.

Guías Para Uso

- Limpiar correctamente el área de aplicación. Importante no usar solventes o thinner. Se recomienda Alcohol Isopropílico o agentes similares.
- Aplicar el sellador cuando el área está ya seca luego de la limpieza (Aprox. 1 a 2 minutos). No utilizar el mismo paño de limpieza para detallar el Sellador.
- Para un mejor detallado del producto proteger las áreas que no se desean manchar.
- Corte la boquilla al diámetro deseado, y aplique el sellador en el área de la junta. Detalle inmediatamente después de aplicar el sellador y retire las protecciones de cinta antes de que el sellador cure.

Restricciones

- Evite la exposición a altas concentraciones de cloro.
- El material no curará si está expuesto a Silicon en proceso de curado.
- No tiene adherencia a algunos plásticos, tales como: Polietileno, Polipropileno y Teflón.
- No se aplique en exteriores, si existe riesgo de lluvia en un tiempo inferior a 2 horas.

Almacenaje y Vida Útil

12 meses en su empaque original, manteniéndose en temperatura de + 5 a 27° C y una humedad ambiente de entre 30 a 70%. El almacenaje óptimo es al promedio bajo del rango mencionado.

Para evitar contaminación del producto no utilizado, no regrese material a su contenedor original.

Colores

Blanco, Gris y Negro. Colores Especiales disponibles sobre pedido.

Presentaciones

Cartucho 300 ml / Salchichas de 400 y 600 ml / Tambores de 25 y 240 kg

Seguridad

Manténgase lejos del alcance de los niños. Antes de Instalar lea cuidadosamente las especificaciones del producto y los materiales así como las instrucciones de manejo de cada tipo de empaque. Utilice equipo de seguridad al instalar.

Datos Técnicos

Artículos	Generales	Unidad	Valor Típico	Requerimiento	Test Std	Equivalencia
Apariencia		/	/	Pasta uniforme y fina	Q/JL-00-T001	
Densidad		g/cm ³	1.40	1.40±0.10	GB/T 13477.2	
Tiempo Curado	///Al Tacto	min	55	≤75	GB/T 13477.5	ASTM D2377: 2000
Escurrimiento		mm	0	≤1	GB/T 13477.6	ISO 7390:1987
Dureza	7d//	/	25	15~35	GB/T 531.1	ISO 7619-1:2004
Curado	24h//	mm	4.0	≥3.0	GB/T 32369	
	7d//	mm	8.0	≥6.0	GB/T 32369	
Tensión	7d//	MPa	0.72	≥0.40	GB/T 528	ISO 37:2005
Elongación al Corte	7d//	%	991	≥500	GB/T 528	ISO 37:2005

Notas: *Notas: 12 meses en su empaque original, manteniéndose en temperatura de +5 a 27° c y una humedad ambiente de entre 30 a 70%. El almacenaje optimo es al promedio bajo del rango mencionado.
*Para evitar contaminación del producto no utilizado, no regrese material a su contenedor original

Notas

Derechos reservados ISO FLEX

Toda la información en este documento y cualquier otra publicación al respecto (incluye publicaciones electrónicas), están basadas en nuestro conocimiento actual y experiencia. La información es suministrada en buena fe como guía básica para el entendimiento de los alcances y funcionamiento del producto. Para un uso extensivo del producto se recomienda pruebas de evaluación propias debido a las cambiantes variables de cada aplicación. La empresa no es responsable por fallas generadas por circunstancias fuera de nuestro control, como lo son vicios en la construcción, circunstancias particulares en la transportación y almacenaje del producto, lo cual son factores externos del cual no se tiene influencia o control. Por lo cual no seremos responsables por daños o perjuicios generados por la influencia o combinación de estos factores.