Ficha Técnica

Espuma Expansiva PU

Rev. 09/12/2021

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Rex **Espuma Poliuretano** es un producto mezcla de polioles e isocianatos con hidrocarburos gaseosos. Tiene propiedades de relleno. Sella, aísla y pega diversos tipos de materiales de construcción y presenta gran resistencia a la humedad.

Relleno de juntas entre elementos de construcción tales como: marcos de puertas y ventanas, juntas entre edificaciones y encuentros de tabiques. Aislación térmica y acústica de tuberías, caños, cañerías, techos y muros

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Según se suministró - probado a 23 °C ± 2 °C, RH50% ± 5%:

- Apariencia (visual): Líquido comprimido
- Olor: Olor bajo
- Tiempo de formación de película: 5-15 minutos
- Tiempo de curado a 23 ° C +/- 2°C y U.R. 50%: 20-45 minutos
- Temperatura ideal de aplicación: + 5 a 45 ° C
- Temperatura de servicio: - 60 a 100 ° C
- Rendimiento: 50-70 (tasa de expansión)
- Contracción de volumen: 3%
- Estructura celular: 63% de celdas abiertas
- Post expansión: Ninguno
- Resistencia a la tracción: 105, 45 KPa
- Gravedad Kg/m : 18-22
- Resistencia adhesiva: 120 KPa

BENEFICIOS

- Sella, Rellena y Aísla.
- Se puede lijar y cortar.
- Pintable, poco olor y fraguado rápido
- Libre de CFC

Ficha Técnica

Espuma Expansiva PU

Rev. 09/12/2021

MODO DE USO

Para aplicar Rex Espuma Poliuretano agitar fuertemente el envase durante unos minutos (20 veces aprox.) antes de comenzar la aplicación. Fijar el gatillo a la válvula. Aplicar la espuma accionando la válvula, siempre con el envase invertido, de abajo hacia arriba, para que la espuma se auto sostenga. Rellenar los espacios solamente hasta la mitad, ya que la espuma seguirá expandiéndose hasta el doble de su volumen antes de endurecer completamente. Una vez fraguada, contar el exceso de espuma con un cuchillo cartonero o sierra fina, pudiéndose lijar, empastar o pintar.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Las superficies deben estar limpia, libre de grasa y sellante/pegamento antiguo. Enmascara la superficie lisa para simplificar la limpieza.

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Mantenga el producto en un recipiente cerrado y almacenado en un lugar fresco a una temperatura de 10°C a 25°C. Aplicar en lugares ventilados.

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

24 meses en envase sin abrir, en un lugar de almacenamiento fresco y seco a temperaturas entre 5 °C y 25 °C.

FORMATOS DISPONIBLES

Espuma Expansiva PU
750 ml.
30350 (12 uni)
30361 (6 uni)

Espuma Expansiva PU
500 ml.
30448 (12 uni)
30068 (6 uni)

RESTRICCIONES

Para información de seguridad, lea atentamente la hoja de seguridad.

Copyright, Rex Adhesivos SpA. Todos los derechos reservados. Se permite la copia y / o descarga de esta información con el fin de utilizar correctamente los productos de Rex adhesivos siempre que: (1) la información se copie en su totalidad sin cambios a menos que se obtenga un acuerdo previo por escrito de Rex adhesivos, y (2) ni la copia ni el original se revende o distribuye de otro modo con la intención de obtener ganancias al respecto.
Los datos aquí contenidos se proporcionan solo con fines informativos y se consideran confiables. No podemos asumir la responsabilidad de los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no tenemos control.
Rex Adhesivos SpA rechaza específicamente todas las garantías expresas o implícitas, incluidas las garantías de comercialización o adecuación para un propósito particular, que surjan de la venta o el uso de Rex Adhesivos.