

DESCRIPCIÓN

Rhenapur Espuma PU Adhesiva es una espuma de poliuretano adhesiva monocomponente color rosa suave, con curado a la humedad, diseñada para unir elementos de construcción.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Monocomponente.
- Curado por humedad.
- Excelente adhesión a la mayoría de los materiales de construcción.
- Cortable y pintable después de curada.
- Puede ser aplicada con pistola, fácil de usar.
- No se obstruye cuando la aplicación se detiene durante un corto período de tiempo. Requiere menos necesidades de limpieza. El cambio de lata es más rápido de realizar.

USOS

Rhenapur Espuma PU Adhesiva se usa para la unión de paneles aislantes, elementos decorativos, relleno de huecos y cavidades y pegado de sistema EIFS.

FORMATO DE PRESENTACIÓN

- Latas de 750 ml. en cajas de 12 unidades.

CONSUMO Y RENDIMIENTO

- Lata de 750 ml. 10 - 12 m² aprox.



MODO DE USO

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

Verifique que la superficie de aplicación esté sólida, limpia, seca y libre de polvo, aceite y grasa. Si la superficie no está limpia, entonces se puede usar agua presurizada para limpiar el polvo.

Las superficies secas deben ser humedecidas antes de la aplicación.

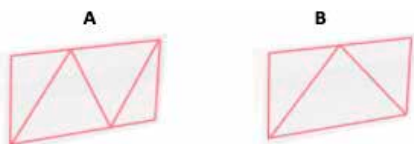
APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Las latas a baja temperatura deben utilizarse después de almacenarse a temperatura ambiente durante un período de tiempo.

Agite vigorosamente el tubo al menos 30 veces antes de usar, repitiendo el agitado a intervalos.

Aplice el producto con el envase en posición invertida. Se recomienda usar a una temperatura mínima de 5°C con pistola Rhenatec para aplicación de Rhenapur Espuma PU Adhesiva.

Distribuya cordones delgados de espuma por los bordes y esquinas del panel aislante, dejando un margen de 2 - 3 cm respecto de la orilla. Además, añada un cordón atravesado en el centro del panel por el lado más largo de éste, o bien utilice alguna de las soluciones que se presentan a continuación:



Espera 3 a 4 minutos, luego presione los paneles aislantes y manténgalos en el lugar aproximadamente 1 minuto. El panel se puede corregir dentro de 15 a 20 minutos.

Después del curado total (2 - 3 horas más tarde) limpie el exceso con un elemento cortante.

No debe ser expuesta a rayos UV. En caso de quedar expuesta se recomienda recubrir con pintura o yeso.

Guardar el envase siempre en posición vertical, nunca horizontal.

ALMACENAJE

- Guarde el producto en un lugar fresco y seco.
- Las latas de aerosol parcialmente usadas deben limpiarse bien y usarse en un tiempo acotado.
- La vida útil de **Rhenapur Espuma PU Adhesiva** es de 12 meses a temperatura entre 5°C y 25°C.

MODO DE LIMPIEZA

- Para limpiar la espuma fresca sobrante se recomienda retirar la mayor cantidad posible de producto con una espátula, luego proceder a frotar con un trapo humedecido con limpiador Rhenapur a base de solventes.
- Una vez endurecido el producto, se debe retirar solo de manera mecánica.

DATOS TÉCNICOS

| | |
|----------------------------------|------------------------|
| Base Química | Poliuretano |
| Mecanismo de curado | Humedad ambiente |
| Clase de Fuego | B2 (DIN4102) |
| Conductividad Térmica | 0,03587 W/mK |
| Temperatura de servicio | -40°C a 100°C(Curado) |
| Temp. Aplicación envase | 10 °C a 30°C |
| Temp. aplicación ambiente | 5 °C a 35°C |
| Densidad | 21+3kg/m³aprox. |
| Tiempo de curado Total | 2 - 3 horas aprox. |
| Tiempo de corte | 30 minutos aprox. |
| Tiempo de corrección | 15 - 20 minutos aprox. |

SALUD Y SEGURIDAD

Para obtener más información y asesoramiento sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación de productos químicos, los usuarios deberán remitirse a la hoja de datos de seguridad de materiales más reciente que contenga datos sobre plásticos, ecológicos y toxicológicos y otros relacionados con la seguridad.

PRECAUCIONES

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evite el contacto con la piel y los ojos.
- Use en ambientes bien ventilados.
- No respire los vapores.
- No fume cuando use el producto.



Nota: Las indicaciones de esta publicación se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales, sin embargo, la información y datos suministrados se ofrecen a título referencial, no representado compromiso ni garantía por parte de DEXIMA S.A, debido a que las condiciones en que puede ser aplicado este producto escapan a de nuestro control y descripción señalada en esta ficha técnica. El usuario queda abierto a relizar sus propias experiencias para determinar las condiciones óptimas bajo las cuales se aplicará el producto, asumiendo por lo tanto toda responsabilidad en su utilización y resultado final obtenido.

Edición 06/02/2023. La presente Ficha Técnica sustituye cualquier otra que cuente con una fecha de edición previa, y queda sin validez una vez sea publicada con fecha posterior.

Contacto:

DEXIMA S.A

Lota 2257 OF. 301 - Providencia, Santiago

Fono: +56 2 2233 4000

www.rhenatec.com

www.dexima.com