

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sarnacol®-2170 VC Adhesive

Sarnacol® 2170 VC Adhesive es un adhesivo base solvente para membranas

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sarnacol®-2170 VC Adhesive es un adhesivo reactivo base solvente que se usa en membranas Sarnafil o Sikaplan Adhered. Sarnacol®-2170 VC Adhesive está formulado para adherir membranas en un proceso de dos pasos a superficies limpias y secas.

USOS

Sarnacol®-2170 VC Adhesive esta formulado para adherir membranas Sarnafil tipo G (con o sin felt) a sustratos y perímetros.

Sustratos:

- Concreto, concreto aligerado, ladrillo
- Madera
- Paneles de fibrocemento
- Tableros de lana mineral con suficiente resistencia a la compresión
- Poliéster. PVC
- Acero galvanizado, lamina recubierta de PVC
- Aislamiento térmico PIR/PUR

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

n/a

CERTIFICADOS / NORMAS

- FM Global
- Underwriters Laboratories
- ICC Code Compliance – ESR 1157
- Miami-Dade County
- Florida Building Code

INFORMACION DEL PRODUCTO

| | |
|---|--|
| Base Química | Líquido |
| Presentación | Cubetas de 5 gal (18.9 L), 37 lbs (16.8 kg) por cubeta, 48 cubetas por pallet |
| Apariencia / Color | Amarillo lechoso |
| Conservación | 12 meses en su empaque original sellado y sin daños físicos. |
| Condiciones de Almacenamiento | Alacenesse en contenedores cerrados con temperaturas entre -4 °F (-20 °C) y 86 °F (30 °C). |
| Conrenido de compuestos orgánicos volátiles (COV) | 0 g/l con excepciones*; 348 g/l sin excepciones de EPA. *2170 no es elegible para créditos LEED o proyectos Green Globes. |

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo La cobertura varía dependiendo de la porosidad del sustrato, temperatura

ambiente y experiencia. Las coberturas típicas son las siguientes:

- Membrana lisa: 57–67 sf/gal (5.3–6.2 m²/L)
- Membrana con felt: 44–50 sf/gal (4.1–4.6 m²/L)

INSTRUCCIONES DE APLICACION

PREPARACION DEL SOPORTE

Todas las superficies deberán estar limpias, secas, libres de polvo, aceites y otros contaminantes.

MEZCLADO

Se deberá mezclar completamente antes de su uso.

APLICACIÓN

Aplicación general:

Aplicar Sarnacol®-2170 VC Adhesive utilizando un rodillo resistente al solventes en una superficie lisa, con un acabado parejo, sin globos o encharcamientos. Se deberá limpiar el adhesivo de los traslapes antes de soldar.

Aplicación en membranas lisas:

Aplique Sarnacol®-2170 VC Adhesive en el sustrato a razón de 80–100 sf/gal (2–2.5 m²/L). Después de que el sustrato haya secado completamente, aplique Sarnacol®-2170 VC Adhesive a la parte trasera de la membrana a una razón de 200 sf/gal (4.9 m²/L) y permita que llegue al punto del tacking (se siente la adhesión, pero no mancha). No permita que el adhesivo de la membrana se seque. Coloque la membrana sobre el área donde se aplicó el adhesivo. Presione firmemente con un rodillo de 100lb (45kg) en dos direcciones.

Aplicación en membranas con felt:

Aplique Sarnacol®-2170 VC Adhesive en el sustrato a razón de 80–100 sf/gal (2–2.5 m²/L) y permita que seque. Aplique una segunda capa a razón de 100 sf/gal (2.5 m²/L) al sustrato previamente seco. No permita que la segunda capa seque. Desenrolle la membrana con Felt sobre la segunda capa de adhesivo. Presione firmemente con un rodillo de 100lb (45kg) en dos direcciones.

MANTENIMIENTO

No necesita un mantenimiento especial.

NOTAS

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

RESTRICCIONES LOCALES

Sika Mexicana S.A. de C.V.

Tenga en cuenta que, como resultado de las regulaciones locales e específicas, los datos declarados y usos recomendados para este producto, pueden variar de un país a otro. Consulte la hoja técnica local del producto para los datos exactos del producto y usos.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento de este producto y disposición de residuos, los usuarios deben consultar la versión más actualizada de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad; copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx".

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx".

Sarnacol-2170VCAhesive-es-MX-(07-2019)-1-1.pdf