

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
Empaques	Cubetas de 5 gal (18.9 L), 37 lbs (16.8 kg) por cubeta, 48 cubetas por pallet
Apariencia / Color	Amarillo lechoso
Vida en el recipiente	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).
Contenido 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 SUSTRATO

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:

Aplice 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:

Aplice 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

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y recomendaciones sobre transporte, manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, por favor consulte la hoja de seguridad más reciente que contengan datos relativos a la seguridad física, ecológica, toxicológica y otros.

NOTAS LEGALES

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: cri.sika.com.

Sika productos para la construcción S.A.

Heredia, Ulloa, Barreal, 150m Oeste de la Plaza de Deportes.
Multicomercial Baden Local #27
Costa Rica
Phone: +506 2103 1176
picado.oscar@cr.sika.com

Hoja de Datos del Producto
Sarnacol®-2170 VC Adhesive
Agosto 2020, Versión 04.02
02094507200000019

Sarnacol-2170VCAdhesive-es-CR-(08-2020)-4-2.pdf

