

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Sarnacol®-2170 VC Adhesive

EL ADHESIVO SARNACOL 2170 VC ES UN ADHESIVO REACTIVADOR BASE SOLVENTE

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

El adhesivo Sarnacol®-2170 VC es un adhesivo reactivador base solvente que se utiliza para los sistemas adheridos Sarnafil® o Sikaplan®. También se usa dentro de cualquier sistema de impermeabilización aprobado por Sika para adherir tapajuntas. Sarnacol 2170 VC está formulado para adherir membranas en un proceso de dos pasos.

USOS

Sarnacol 2170 VC está formulado de manera única para ser compatible con las membranas Sarnafil y Sikaplan.

ÁREAS DE APLICACIÓN

- 1.- Sustratos para membrana No FeltBack
 - Revestimiento orgánico de isocianurato
 - Revestimiento de vidrio de isocianurato
 - Contrachapado liso
 - Metal
 - Muro de hormigón
 - Yeso con cara de fibra de vidrio
 - Primer yeso con revestimiento de vidrio
 - Fibra de yeso Securock®
- 2.- Sustratos para membrana FeltBack
 - Revestimiento orgánica de isocianurato
 - Revestimiento de vidrio de isocianurato
 - Contrachapado liso
 - Metal
 - Cubierta de hormigón
 - Muro de hormigón
 - Muro de mampostería
 - Hormigón celular
 - Yeso con cara de vidrio
 - Primer yeso con revestimiento de vidrio
 - Fibra de yeso Securock®

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

Aplicaciones a baja temperatura.

CERTIFICADOS / NORMAS

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

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Líquido
Empaques	Caneca de 5 galones (16,8 Kg)
Apariencia / Color	Amarillo lechoso
Vida en el recipiente	12 meses si se almacena correctamente en su embalaje original sin abrir, sellado y sin daños.
Condiciones de Almacenamiento	Almacene en recipientes bien cerrados a temperaturas entre -4 ° F (-20 ° C) y 86 ° F (30 ° C).
Contenido de compuestos orgánicos volátiles (COV)	0 g/L con exenciones *; 348 g/L sin exenciones de EPA.

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	La tasa de rendimiento puede variar según la porosidad del sustrato, la temperatura ambiente y la experiencia. La tasa de rendimiento típica es: <ul style="list-style-type: none">Membrana No Feltback: 57 - 67 pies/gal (5.3 - 6.2 m²/L)Membrana Feltback: 44 - 50 pies²/gal (4.1 - 4.6 m²/L)
---------	---

INSTRUCCIONES DE APLICACION

PREPARACION DEL SUSTRATO

Todas las superficies de trabajo deben estar limpias, secas, libres de suciedad, polvo, escombros, aceites y otros contaminantes

MEZCLADO

Se debe mezclar bien antes de usar.

APLICACIÓN

APLICACIÓN GENERAL

Aplique Sarnacol 2170 VC con rodillos de pintura lisa, resistentes a solventes de ¾" (19 mm), como un recubrimiento liso y uniforme sin espacios, aire encapsulado, charcos o inconsistencias similares. Limpie cualquier adhesivo húmedo de las costuras antes de soldar.

APLICACIÓN DE MEMBRANA NO FELTBACK

Aplique Sarnacol 2170 VC directamente al sustrato con un rendimiento promedio de 80 - 100 pies² / gal (2 - 2.5 m²/L) y deje secar. Después de que el adhesivo del sustrato se haya secado por completo, aplique Sarnacol 2170 VC en la parte posterior de la membrana con un rendimiento promedio de 200 pies²/galón (4.9 m²/L), y permita que se vuelva tactoso (produciendo cuerdas) cuando lo toque con el dedo seco. No permita que el adhesivo en la parte posterior de la membrana se seque. Enrolle la membrana recubierta pegajosa sobre el sustrato seco recubierto previamente con cuidado para evitar arrugas.

Presione la lámina firmemente en su lugar definitivo, con un rodillo de acero con un peso mínimo de 100 lb (45 kg) rodando en bidireccionalmente. Use un rodillo manual en tapajuntas verticales.

APLICACION DE MEMBRANA FELTBACK

Aplique Sarnacol 2170 VC directamente al sustrato con un rendimiento promedio de 80 - 100 pies² / gal (2 - 2.5 m²/L) y deje secar. Aplique una segunda capa de adhesivo a razón de 100 pies²/gal (2.5 m²/L) al sustrato seco previamente recubierto. No permita que la segunda capa de adhesivo se seque. Desenrolle la membrana inmediatamente en la segunda capa de adhesivo húmedo. Presione la lámina adherida firmemente en su lugar con un rodillo de acero de mínimo 100 lb (45 kg), rodando en dos direcciones. Use un rodillo de mano en tapajuntas verticales.

MANTENIMIENTO

El mantenimiento estándar de los sistemas Sarnafil y Sikaplan debe incluir inspecciones de tapajuntas, drenajes y selladores de terminación al menos dos veces al año y después de cada fuerte escorrentía.

DISPONIBILIDAD / GARANTÍA

DISPONIBILIDAD

De Sika Ecuatoriana S.A. - Aplicadores autorizados para techos y cubiertas para la instalación de los sistemas Sarnafil o Sikaplan.

BASE DE DATOS DEL PRODUCTO

Los resultados pueden diferir según las variaciones estadísticas según los métodos y equipos de mezcla, la temperatura, los métodos de aplicación, los métodos de prueba, las condiciones reales del sitio y las condiciones de curado.

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

Tenga en cuenta que, como resultado de las regulaciones locales 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, SALUD Y SEGURIDAD

Para obtener más información y consejos sobre el transporte, la manipulación, el almacenamiento y la eliminación de productos químicos, el usuario debe consultar las Fichas de datos de seguridad reales que contienen datos físicos, ambientales, toxicológicos y otros relacionados con la seguridad. El usuario debe leer las hojas de datos de seguridad actuales antes de usar cualquier producto. En caso de emergencia, llame al 911, Cuerpo de Bomberos, Instituciones de control pertinentes, etc.

NOTAS LEGALES

- MANTENER EL ENVASE BIEN CERRADO
- MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
- NO APTO PARA CONSUMO
- SOLO PARA USO INDUSTRIAL
- SOLO PARA USO PROFESIONAL

Antes de cada uso de cualquier producto de Sika Ecuatoriana S.A., el usuario debe leer y seguir las advertencias e instrucciones en la etiqueta del producto, la Hoja de datos del producto y la Hoja de datos de seguridad que están disponibles en ecu.sika.com o llamando al Departamento de Servicio Técnico de SIKa al 0997-986457. Nada de lo contenido en ninguna literatura o material de SIKa exime al usuario de la obligación de leer y seguir las advertencias e instrucciones para cada producto de SIKa, tal como se establece en la etiqueta del producto, la Hoja de datos del producto y la Hoja de datos de seguridad.

SIKA garantiza que este producto, por un año a partir de la fecha de su instalación, estará libre de defectos de fabricación y cumplirá con las propiedades técnicas en la Hoja de datos del producto actual, si se usa según las instrucciones determinadas en el protocolo de aplicación y considerando el límite de su vida útil. El usuario determina la idoneidad del producto para el uso previsto y asume todos los riesgos. La única compensación para el usuario y/o comprador se limitará al precio de compra del producto o al reemplazo de este producto, sin incluir los costos de mano de obra.

NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA SE APLICARÁ INCLUYENDO NINGUNA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O DESEMPEÑO ESPECIAL PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. SIKa NO SERÁ RESPONSABLE BAJO NINGUNA TEORÍA LEGAL POR DAÑOS EXTRAORDINARIOS O CONSECUENTES. SIKa NO SERÁ RESPONSABLE DEL USO DE ESTE PRODUCTO AL MOMENTO DE QUE EL USUARIO TRANSGREDA NINGUNA PATENTE O CUALQUIER OTRO DERECHO DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE TERCEROS.

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada. Para más información visite: web: <http://ecu.sika.com>

Sika Ecuatoriana S.A.

Km 3.5 Vía Duran Tambo
Postbox 10093
Guayaquil Guayas 10093
phone +593 4281 2700
fax +593 4280 1229
ecu.sika.com

Quito:

Av. Naciones Unidas entre Iñaquito
y Núñez de Vela.
Piso 11. Oficinas: 1111 - 1112
Tel: (593) 2 4506455

Cuenca:

Av. Ordóñez Lasso y Los Claveles.
Edificio Palermo
Tel: (593) 7 4089725

Sika Ecuatoriana S.A. - Registro SC-11
Sistema de Gestión de la Calidad y
Ambiental - CERTIFICADO POR UNO DE LOS
SISTEMAS ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015
registrados en el SENEC

Hoja Técnica de Producto
Sarnacol®-2170 VC Adhesive
Marzo 2020, Versión 04.01
020945072000000019

Sarnacol-2170VCAdhesive-es-EC-(03-2020)-4-1.pdf

