

HOJA TÉCNICA

Sarnacol®-2170 (US)

Adhesivo de reactivación a base de disolvente

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sarnacol®-2170 (US) es un adhesivo de reactivación a base de disolventes utilizado para los sistemas de techos Sarnafil® o Sikaplan®. También se utiliza dentro de cualquier sistema de techo o impermeabilización aprobado por Sika para adherir los detalles. El Sarnacol®-2170 (US) está formulado para adherir las membranas en un proceso de dos etapas.

USOS

Formulado de forma única para ser compatible con las membranas Sarnafil® y Sikaplan®.

ÁREAS DE APLICACIÓN

Sustratos de membrana

- Sikatherm PIR GT / AL.
- Madera contrachapada lisa.
- Metal.
- Muro de hormigón.
- Cubierta de hormigón.
- Pared de mampostería.
- DensDeck® Prime Roof Board (Placa de yeso con revestimiento de Fibra de Vidrio).

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

Apto para aplicaciones a baja temperatura.

CERTIFICADOS / NORMAS

- FM Global
- Laboratorios de Underwriters.
- Miami-Dade
- Código de construcción de Florida.
- Compatible con el código ICC – ESR 1157

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Presentación	Blade de 18.9 L.
Conservación	12 meses.
Condiciones de almacenamiento	Almacenar bajo techo, cubierto del sol y lluvia, sobre pallet en envases originales, bien cerrados y a temperaturas entre +5° y 25 ° C. .
Contenido de compuestos orgánicos volátiles (COV)	694.2 g/L
Consumo	El consumo puede variar dependiendo de la porosidad del sustrato, la temperatura ambiente y la experiencia. La tasa de cobertura típica para las siguientes aplicaciones son: ▪ Membrana sin felt: 1.3 - 1.6 m² /L. ▪ Membrana con felt: 1.1 - 1.2 m² /L

NOTAS

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

DOCUMENTOS ADICIONALES

LIMITACIONES

Se deben tomar precauciones para evitar que entren olores y/o vapores en el edificio; esto incluye, entre otras medidas, apagar y sellar las rejillas de entrada de aire, ventanas u otras vías de acceso de olores y/o vapores al edificio durante la aplicación y el curado del producto.

- No aplicar en condiciones de humedad ni sobre superficies húmedas.
- No realizar la instalación cuando la temperatura del aire esté a menos de 3 °C del punto de rocío.
- El tiempo abierto varía según las condiciones meteorológicas y de temperatura.
- Eliminar las irregularidades de la superficie para garantizar un contacto firme entre la membrana y el sustrato.

ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE

Por cualquier información referida a primeros auxilios, medidas de lucha contra incendio, medidas en caso de vertido accidental y eliminación de residuos de productos químicos, manipulación y almacenamiento y protección personal, los usuarios deben consultar la versión vigente de la Hoja de Seguridad del producto a través del sitio web www.sika.com.uy, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás temas relacionados con la seguridad. En caso de emergencia comunicarse al 22202227 las 24hs.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

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

MEZCLADO

Mezcle bien antes de usar.

APLICACIÓN

Aplicación general:

Aplique Sarnacol 2170 utilizando rodillos de pintura resistentes a disolventes con pelo de 19 mm,

Sika Uruguay S.A.

Av. José Belloni 5514

CP 12200 - Manga - Montevideo -

Uruguay

Tel: +598 2 220 22 27

Fax: +598 2 227 64 17

E-mail: deptec@uy.sika.com



Hoja Técnica

Sarnacol®-2170 (US)

Septiembre 2026, Versión 05.01

020945072000000037

extendiendo una capa lisa y uniforme sin huecos, grumos, charcos ni irregularidades similares. Limpie cualquier resto de adhesivo húmedo de las juntas antes de realizar la soldadura.

Aplicación de membrana sin Felt:

Aplique Sarnacol 2170 sobre el sustrato a un rendimiento de 1,3 - 1,6 m²/l y deje secar. Una vez que el adhesivo del sustrato se haya secado por completo, aplique Sarnacol 2170 en la cara posterior de la membrana a un rendimiento de 4,9 m²/l y espere a que adquiera pegajosidad (formando hilos al tocarla con un dedo seco). No permita que el adhesivo de la parte posterior de la membrana llegue a secarse. Extienda la membrana (con el adhesivo aún pegajoso) sobre el sustrato seco previamente recubierto, teniendo cuidado de evitar arrugas. Presione firmemente la lámina adherida en su lugar utilizando un rodillo de acero de al menos 34 kg, pasándolo en dos direcciones. Utilice un rodillo manual en los remates verticales.

Aplicación de membrana con Felt:

Aplique Sarnacol 2170 sobre el sustrato a un rendimiento de 1,3 - 1,6 m²/l y deje secar. Aplique una segunda capa de adhesivo a un rendimiento de 2,5 m²/l sobre el sustrato seco previamente recubierto. No permita que la segunda capa de adhesivo se seque. Desenrolle la membrana inmediatamente sobre la segunda capa de adhesivo húmedo. Presione firmemente la lámina adherida en su lugar utilizando un rodillo de acero de al menos 34 kg, pasándolo en dos direcciones. Utilice un rodillo manual en los remates verticales.

RESTRICCIONES LOCALES

Por favor notar que por las regulaciones específicas locales, los datos declarados para este producto pueden variar de país a país. Por favor consulte la Hoja Técnica Local por los datos exactos del producto.

NOTAS LEGALES

La información y particularmente las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de los productos SIKA, son impartidas de buena fe y basadas en nuestros actuales conocimientos y experiencia sobre los productos, y considerando que los productos son almacenados, manipulados y aplicados en condiciones normales. Las condiciones reales de puesta en obra, diferencias entre materiales y sustratos son tan variadas, que ninguna garantía con respecto a la comercialización o adecuación a propósitos particulares, ni responsabilidad proveniente de relación legal alguna puede ser inferida de ésta información o de cualquier otra recomendación escrita o asesoramiento proporcionado. Los derechos de propiedad de terceros deben observarse. Todo pedido o compra está sujeto a nuestros términos corrientes de venta y entrega. Los usuarios deberán referirse a la última edición de la Hoja Técnica del producto en cuestión, copias de la cual les serán entregadas a su requerimiento.

Sarnacol-2170US-es-UY-(09-2026)-5-1.pdf