

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

# Sarnacol®-2121

Adhesivo a base de agua para las membranas impermeabilizantes para techos Sarnafil® G y Sikaplan Adhered

### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sarnacol®-2121 es un adhesivo de resina sintética a base de agua de 1 parte.

### USOS

Unir Sarnafil® G y Sikaplan Adhered en superficies horizontales con pendientes  $\leq 10^\circ$ .

#### Sustratos de unión:

- Hormigón, albañilería, yeso.
- Hormigón ligero (solo con membranas Sarnafil® G Felt y Sikaplan Adhered)
- Tableros de hebra orientada (OSB), paneles de madera contrachapada
- Tableros de fibrocemento
- Tableros de aislamiento PUR / PIR con laminación (fibra de vidrio o fibra mineral)

### CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Se adhiere a superficies absorbentes, sólidas, ásperas y limpias.
- Buena adherencia a diferentes sustratos.
- Aplicación mediante rodillo o rasqueta.

### INFORMACION DEL PRODUCTO

<b>Base Química</b>	Resina sintética a base de agua	
<b>Empaques</b>	Contenedor unidireccional	20 kg
	Unidad de embalaje	Euro pallet o contenedor individual
<b>Apariencia / Color</b>	Blanco	
<b>Vida en el recipiente</b>	18 meses desde la fecha de producción.	
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	El producto debe almacenarse en un empaque sellado original, sin abrir y sin daños, en condiciones secas a temperaturas entre $+5^\circ\text{C}$ y $+30^\circ\text{C}$ .	
<b>Densidad</b>	$\sim 1,04 \text{ kg/l}$ ( $+20^\circ\text{C}$ )	
<b>Consistencia</b>	Liquid	

# INFORMACION DE APLICACIÓN

<b>Consumo</b>	Sustratos densos	~500–800 g/m <sup>2</sup>
	Sustratos absorbentes	~1000 g/m <sup>2</sup>
El consumo depende de la rugosidad y la absorbencia del sustrato. Estas cifras son teóricas y no permiten ningún material adicional debido a la porosidad de la superficie, el perfil de la superficie, las variaciones de nivel o desperdicio, etc.		
<b>Temperatura Ambiente</b>	+5 °C min	
<b>Temperatura del Sustrato</b>	+5 °C min	
<b>Tiempo de Fraguado</b>	~ 8 horas. La fuerza final se alcanza después de ~ 1–4 semanas. Estos tiempos pueden verse afectados por las condiciones ambientales y la absorbencia del sustrato.	

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

### CALIDAD DEL SUSTRATO

El sustrato debe ofrecer suficiente resistencia y adhesión para resistir las fuerzas generadas por la succión del viento.

### PREPARACION DEL SUSTRATO

El sustrato deberá estar firme, limpio, seco y libre de aceites, grasas, polvo, agua, residuos de bitumen y partículas sueltas.

### APLICACIÓN

Se debe consultar la documentación adicional cuando corresponda, como la declaración del método relevante, el manual de la aplicación y las instrucciones de instalación o de trabajo..

#### Información general

Sarnacol®-2121 debe agitarse cuidadosamente antes de su uso. Mantenga el contenedor de adhesivo cerrado siempre que no se use el adhesivo para evitar que la superficie se pele.

Los residuos de adhesivo en la membrana deben eliminarse con agua o con el limpiador Sarna.

#### Procedimiento de unión general - Unión húmeda

El adhesivo se extiende uniformemente sobre el sustrato utilizando un rodillo de aplicación sintético o una escobilla de goma que garantiza que no haya grumos en las capas aplicadas. Enrolle la membrana de cubierta en posición sobre el adhesivo de sustrato húmedo. Presione firmemente la membrana hacia abajo con un rodillo de presión adecuado, como un rodillo de acero pesado o lleno de agua, de 40 a 50 kg. Asegure la membrana contra la elevación del viento hasta que el adhesivo se haya endurecido.

**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

## 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.

Sarnacol-2121-es-CR-(08-2020)-1-2.pdf

**Hoja de Datos del Producto**  
Sarnacol®-2121  
Agosto 2020, Versión 01.02  
020945072000000012

