



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sarnafil® Metal PVC

Lámina de acero galvanizado revestida con PVC para uso con membranas de PVC

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sarnafil® Metal PVC es una lámina de acero galvanizado, con recubrimiento en PVC por una cara.

USOS

Sarnafil® Metal PVC se usa para la fabricación de perfiles para la fijación perimetral y en cambios de dirección de las membranas como Sikaplan® G, Sarnafil® G / S , en la impermeabilización de cubiertas.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Extraordinaria resistencia al intemperismo; incluido exposición permanente a rayos UV.
- Puede ser cortado y doblado por cualquier lado en un taller de metalmecánica.
- Compatible con todas las membranas de PVC Sikaplan o Sarnafil.
- Se puede soldar a las membranas de PVC Sikaplan/Sarnafil sobre el recubrimiento del lado del PVC con aire caliente.
- Adherencia durable sobre la superficie de la lámina recubierta con PVC.
- Resistente a la influencia común del medio ambiente.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Recubrimiento superior	Cloruro de polivinilo (PVC)
	Recubrimiento posterior	Acero galvanizado con recubrimiento protector epoxi.
Empaques	Lámina de 2mx1m (2m²)	
Apariencia / Color	Superficie	Lisa
	Espesor	
	Laminado de PVC	1,20 mm (-0,060 mm / +0,120 mm)
	Metal galvanizado	0,60 mm (±0,060 mm)
	Total	1,80 mm (-0,120 / +0,180 mm)
	Color	
	Superficie superior	Lead grey (Color Sika 9500)
	Superficie inferior	Metal
Vida útil en el recipiente	5 años desde su fecha de fabricación	
Condiciones de Almacenamiento	Almacenado en condiciones secas, en temperatura entre 5°C y 30°C.	

INFORMACION DE APLICACIÓN

Temperatura Ambiente -20 °C min. / +60 °C max.

Temperatura del Sustrato -30 °C min. / +60 °C max.

INFORMACION DEL SISTEMA

Compatibilidad La parte superior laminada en PVC no es resistente al alquitrán, el betún, el aceite y los materiales que contienen disolventes. Estos materiales podrían afectar negativamente a las propiedades del producto.

NOTAS

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

INFORMACION ADICIONAL

Instrucciones de instalación: Membranas impermeabilizantes para cubiertas planas Sikaplan® y Sarnafil® G/S.

LIMITACIONES

Los trabajos de instalación solo deben ser realizados por contratistas formados y homologados por Sika®, con experiencia en este tipo de aplicaciones.

- Asegúrese de que las láminas de Sarnafil® Metal PVC no entren en contacto directo con materiales incompatibles (consulte la sección de compatibilidad).
- El uso de láminas de Sarnafil® Metal PVC está limitado a ubicaciones geográficas con temperaturas mínimas medias mensuales de -30 °C. La temperatura ambiente permanente durante el uso está limitada a +50 °C.
- El uso de algunos productos auxiliares, como adhesivos, limpiadores y disolventes, está limitado a temperaturas superiores a +5 °C. Respete las limitaciones de temperatura indicadas en las fichas técnicas de los productos correspondientes.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Este producto es un artículo definido en el artículo 3 del reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH). No contiene ninguna sustancia destinada a ser liberada del artículo en condiciones de uso normales o razonablemente previsibles. No se necesita una ficha de datos de seguridad según el artículo 31 del mismo reglamento para comercializar, transportar o utilizar el producto. Para un uso seguro, siga las instrucciones que figuran en la hoja de datos del producto. Según nuestros conocimientos actuales, este producto no contiene SVHC (sustancias de muy alto contenido) como las que figuran en el anexo XIV del reglamento REACH o en la lista de candidatos publicada por la Agencia Europea de químicos en concentraciones superiores al 0,1 % (p/p)

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Se debe hacer referencia a documentación adicional cuando sea aplicable, como la el método de aplicación pertinente, el manual de aplicación y las instrucciones de instalación o funcionamiento.

Herramientas de procesamiento

Las herramientas de corte deben estar en buenas condiciones.

Doblar láminas nombre hasta obtener la forma perfilada requerida, el radio de curvatura debe ser 3 veces el espesor del revestimiento. Una presión excesiva en los bordes podría dañar la lámina.

Fijación

Fije la lámina nombre previamente cortada y doblada en todo el perímetro y cambios de dirección. Se recomienda instalar de 5 a 6 anclajes mecánicos por metro lineal de perfil.

Unión

Deberá instalarse manteniendo un espacio de 3 mm a 5mm en los extremos entre lámina y lámina de nombre.

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. Otras restricciones: ver notas legales.

NOTAS LEGALES

MANTENGASE EL ENVASE BIEN CERRADO • MANTENGASE FUERA DE ALCANCE DE LOS NIÑOS • NO APTO PARA CONSUMO HUMANO • SOLO PARA USO INDUSTRIAL • SOLO PARA USO PROFESIONAL.

Previo al uso de cualquiera de los productos Sika, los usuarios deben siempre leer y seguir las instrucciones y advertencias de uso de la edición más reciente de la Hoja de Datos del Producto y de la Hoja de Datos de Seguridad, disponibles en col.sika.com o llamar al Departamento de Servicios Técnicos de Sika a los números de contacto que aparecen en nuestra página web www.col.sika.com en la sección de Contáctenos.

Ninguna información contenida en la literatura y los materiales de Sika libera al usuario de la obligación de leer y seguir las advertencias e instrucciones para cada producto Sika como se establece en cada Hoja de Datos del Producto, etiqueta del producto y Hoja de Datos de Seguridad previo al uso.

Para más información y asesoramiento relacionado al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, el usuario debe referirse a la Hoja de Datos de Seguridad que contiene información relacionada con seguridad física, ecológica, toxicológica, entre otras.

El usuario debe leer la versión más actualizada de la Hoja de Datos de Seguridad antes de usar cualquier producto. Sika garantiza por seis (6) meses que, desde la fecha de compra, este producto está libre de defectos de fabricación y cumple con las propiedades técnicas de la Hoja de Datos del Producto actual si se usa de acuerdo con las recomendaciones de Sika y dentro de la vida útil en recipiente. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados.

NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA APLICA, INCLUYENDO GARANTÍAS COMERCIALES O DE APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. EN LA MEDIDA PERMITIDA POR LA LEY, SIKA NO ASUMIRÁ RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL ALGUNA. SIKA NO SERÁ RESPONSABLE POR EL USO DE ESTE PRODUCTO EN UNA FORMA QUE INFRINJA ALGUNA PATENTE O CUALQUIER DERECHO DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE UN TERCERO.

Sika Colombia S.A.S

Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte
Tocancipá, Cundinamarca. Colombia
phone: +57 601 878 6333
e-mail: sika_colombia@co.sika.com
web: col.sika.com

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. 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 y condiciones generales de venta publicadas en la página web: col.sika.com.

Hoja de Datos del Producto

Sarnafil® Metal PVC
Septiembre 2025, Versión 01.01
020945012000000001

SarnafilMetalPVC-es-CO-(09-2025)-1-1.pdf

