

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sarnafil® T Metal Sheet/coil

PERFIL METÁLICO PREFABRICADO CON UN LAMINADO DE MEMBRANA DE TPO SARNAFIL® T

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sarnafil® T Metal Sheet/coil es un perfil de acero galvanizado con un laminado de membrana de impermeabilización de cubierta de poliolefina flexible (FPO) Sarnafil® T.

USOS

Fabricación de perfiles para las terminaciones de cubierta como remates de peto y juntas.

- Sistemas de membranas de impermeabilización de cubierta Sarnafil® T (FPO)

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Resistente a los rayos UV
- Se puede cortar y doblar como cualquier chapa metálica
- El laminado con Sarnafil® T se puede soldar con aire caliente

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Capa superior:	Poliolefinas flexibles (FPO) sin refuerzo	
	Capa inferior:	Acero galvanizado (calidad DX51D Z275) con una pintura epoxi de protección	
Presentación	Sarnafil® T Metal		
	unidad de envase	100 chapas por palet	70 chapas por palet
	longitud	2,00 m	3,00 m
	ancho	1,00 m	1,00 m
	peso	5,70 kg/m ² (+/-8 %)	5,70 kg/m ² (+/-8 %)
	peso por chapa	11,40 kg (+/-8 %)	17,10 kg (+/-8 %)
	Consultar la tarifa actual		
Apariencia / Color	Superficie:	lisa	
	Espesor:		
	Laminado con membrana Sarnafil® T:	1,10 mm (-0,055 mm / +0,110 mm)	
	Metal galvanizado:	0,60 mm (+/-0,060 mm)	
	Espesor total:	1,70 mm (-0,115 / +0,170 mm)	
	Color:		

Capa superior:	beige gris claro (aprox. RAL 7035) otros colores bajo petición
Capa inferior:	Metal (pintura epoxi de protección)

Conservación	5 años desde su fecha de fabricación
Condiciones de Almacenamiento	El producto debe almacenarse en su envase original cerrado y sin dañar en condiciones secas y a temperaturas entre +5 °C y +30 °C. Almacenar en posición horizontal. No apilar los pales unos encima de otro, o debajo de pallets de cualquier otro material durante el transporte o almacenamiento. Siempre consultar la información del envase.

INFORMACION DEL SISTEMA

Estructura del Sistema	Productos auxiliares, su uso depende del diseño de la cubierta: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sarnaplast®-2235 ▪ S-Sealing Tape (10 mm × 10 mm × 25 m) ▪ Sarnafil® TG 66 ▪ Sarnafil® TG 76 ▪ Sarnafil® TS 77 ▪ Sarnafil® T 66-15 D
-------------------------------	---

INFORMACION DE APLICACIÓN

Temperatura Ambiente	-20 °C mín. / +60 °C máx.
Temperatura del Soporte	-30 °C mín. / +60 °C máx.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Se debe hacer referencia a otra documentación cuando corresponda, como el método de ejecución pertinente, el manual de aplicación y las instrucciones de instalación o de trabajo.

Herramientas para cortar

Las herramientas para cortar deben estar afiladas para proporcionar un corte preciso. Para doblar las chapas colaminadas Sarnafil® T Metal a la forma perfilada requerida, el radio de curvatura debe ser 3 veces el espesor de la pestaña. Una presión excesiva en los bordes podría dañar el colaminado de la chapa.

Fijación del perfil colaminado

Asegure la chapa colaminada Sarnafil® T Metal Sheet/coil a las distancias mínimas de fijación de acuerdo con los requisitos de diseño especificados localmente.

Unión del perfil metálico

Se dejará un hueco de 3-5 mm entre los perfiles colaminados. Se colocará una cinta autoadhesiva de un ancho de 30 mm a 40 mm en dicho hueco. Cada unión se impermeabilizará soldando una banda de membrana de TPO sin armar de un ancho de 100 mm, antes de la instalación de la membrana de impermeabilización de cubierta Sarnafil® T y Sikaplan® T.

LIMITACIONES

Los trabajos de instalación deberán ser ejecutados por instaladores cualificados y formados por Sika

- Asegúrese de que las chapas Sarnafil® T Metal Sheet/coil no estén en contacto directo con materiales incompatibles.
- El uso de Sarnafil® T Metal Sheet/coil está limitado a lugares geográficos con temperaturas mínimas mensuales medias de -30 °C. La temperatura ambiente permanente durante el uso se limita a +50 °C.
- El uso de algunos productos auxiliares como adhesivos, limpiadores y disolventes está limitado a temperaturas superiores a +5 °C. Se deben tener en cuenta las limitaciones de temperatura que aparecen en las Hojas de Datos de Producto correspondientes.
- Pueden ser obligatorias medidas especiales para la instalación por debajo de +5 °C de temperatura ambiente debido a los requisitos de seguridad según la normativa vigente.

NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de las regulaciones locales específicas, el funcionamiento del producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte la Hoja de Datos de Producto local para la descripción exacta de los campos de aplicación.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

REGULACIÓN (EC) Nº 1907/2006 - REACH

Este producto es un artículo tal como se define en el artículo 3 del Reglamento. (CE) nº 1907/2006 (REACH). No contiene ninguna sustancia que están destinados a ser liberados del artículo en condiciones normales o razonablemente previsibles de uso. Una hoja de datos de seguridad según el artículo 31 del la misma regulación no es necesaria para traer el producto al mercado, para transportarlo o utilizarlo. Para la seguridad siga las instrucciones que se indican en la Hoja de Datos de Producto. Basado en nuestro conocimiento actual, este producto no contiene sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) que figuran en el anexo XIV del Reglamento REACH o sobre la lista de candidatos publicada por la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos en concentraciones superiores al 0,1 % (p/p).

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

Carretera de Fuencarral, 72
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38

OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

C/ Aragoneses, 17
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38



Diseno y producción en instalaciones de Alcobendas (Madrid)



Hoja De Datos Del Producto
Sarnafil® T Metal Sheet/coil
Mayo 2020, Versión 01.01
020945032000000001

SarnafilTMetalSheetcoil-es-ES-(05-2020)-1-1.pdf