

Sarnafil® F 610-12

Membrana polimérica de PVC para impermeabilización de cubiertas

Descripción del Producto

Sarnafil® F 610-12 es una membrana sintética para la impermeabilización de las cubiertas en base de PVC de calidad superior. Con resistencia a los rayos UV.

Campos de Aplicación

Sarnafil® F 610-12 está diseñada para impermeabilizar:

- Cubiertas con fijación mecánica.
- Detalles.

Características / Ventajas

Sarnafil® F 610-12 posee una elevada elasticidad y flexibilidad.

La membrana **Sarnafil® F 610-12** proporciona las siguientes ventajas:

- Mínimo peso en cubiertas expuestas.
- Resistente a los rayos UV y a la intemperie.
- Elevada durabilidad.
- Estabilidad dimensional.
- Elevada resistencia a la tracción.
- Excelente flexibilidad.
- Puede quedar expuesta sin protección.

Datos del Producto

Forma

Apariencia / Colores

Cara superior: Gris claro (capa de señalización).
Cara Inferior: Gris oscuro.

Presentación

Espesor: 1,2 mm.
Rollo: 50 m² (2,0 m de ancho x 25 m de largo).

Almacenaje

Condiciones de Almacenaje / Vencimiento

Guardar en ambiente seco y bajo techo, apoyado sobre superficies no punzantes. Los rollos deben ser colocados en posición horizontal sobre un soporte plano y liso. Bajo estas condiciones no tiene tiempo de caducidad.



Datos Técnicos

Ensayo	Resultado	Especificación
Defectos visibles	Cumple	DIN 16726
Largo	25 metros	DIN 16726
Ancho	2.0 metros	DIN 16726
Masa por unidad de área	1.62 Kg/m ²	DIN 16726
Resistencia a tracción: Longitudinal	≥ 8 N/mm	DIN 53455
Elongación Longitudinal:	≥ 200 %	DIN 53455
Doblado a baja temperatura	- 20 °C	SIA V280-3/ DIN 53361
Estabilidad dimensional	≤ 2.0 %	DIN 53377
Resistencia al impacto 300 mm	Requerimiento alcanzado	DIN 16726.5.12
Estanqueidad, 0.3 Mpa/2h	Hermética	GB 12952-2003 5.9
Resistencia al corte en juntas	Requerimiento alcanzado	DIN 16726.5.7
Envejecimiento por calor Cambio de resistencia a: Tracción Cambio de elongación Doblado a baja temperatura	≤ 20% - 20 °C ≤ 20%	CB 12952-2003 5.11
Resistencia Química: Cambio de resistencia a: Tracción Cambio de elongación Doblado a baja temperatura	≤ 20% - 20 °C ≤ 20%	CB 12952-2003 5.12
Envejecimiento artificial 2000 h, Cambio de resistencia a: Tracción Cambio de elongación Doblado a baja temperatura	≤ 20% ≤ 20% - 20 °C	GB 12952-2003 5.13

Información del Sistema

Consumo Considerar la superficie a cubrir con un traslapo de 5 cm ó 10 cm según el sistema de anclaje y los detalles del proyecto.

Instrucciones de Aplicación

Método de Aplicación / Herramientas

Preparación de la superficie:

La base sobre la que se aplicará la lámina de **Sarnafil® F 610-12**, debe estar libre de protuberancias o irregularidades que puedan dañarla. Los bordes, esquinas y protuberancias deberán ser redondeados, con un radio mínimo de 5 cm. Los daños existentes se regularizarán con mortero.

Las superficies deben estar secas, limpias y libres de impregnaciones de aceite, grasa y restos de elementos incompatibles.

Notas de Aplicación / Limitaciones

Aplicación:

La lámina se extiende sobre la superficie ya preparada, con la cara más clara expuesta, traslapando un mínimo de 5 cm ó 10 cm según el tipo de fijación, tanto longitudinal como transversalmente. Este traslapo se limpia y se suelda por fusión con aire caliente, presionando en seguida con un rodillo de caucho sintético. Cualquier poro o rasgadura puede ser fácilmente reparado con un trozo de lámina superpuesta y soldado. Una vez concluida esta unión debe hacerse un riguroso control de la misma.

Base de los Valores

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

Información de Higiene y Seguridad

Para obtener información y asesoramiento sobre la manipulación, almacenamiento y eliminación de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de seguridad con datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros estudios relacionados con la seguridad.
(Consultar la Hoja de Seguridad del Producto solicitándola al fabricante).

Nota Legal

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final de nuestros productos, son impartidas de buena fe y basadas en nuestros actuales conocimientos y experiencia sobre los productos, siendo correctamente almacenados, manipulados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de nuestras recomendaciones. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o de idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas. La empresa se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben conocer y utilizar, obligatoriamente, la edición última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.



SIKA PARAGUAY S.A.
Avenida Artigas 3533
Asunción · Paraguay
Tel./Fax.:(+595-21) 289 6000
www.sika.com.py