

Sarnafil F 610-12

Membrana polimérica de PVC para impermeabilización de cubiertas

Descripción

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

Usos

Sarnafil F 610-12 está diseñada para impermeabilizar:

- Cubiertas con fijación mecánica
- Detalles

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 Básicos

Almacenamiento

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.

Presentación

- Rollo 50 m² (2,0 x 25 m)



Datos Técnicos

Espesor: 1,2 mm
Colores: Gris Claro

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 Transversal	≥ 8 N/mm ≥ 8 N/mm	DIN 53455
Elongación: Longitudinal Transversal	≥ 200 % ≥ 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% - 20°C	CB 12952-2003 5.11
Resistencia Química: Cambio de resistencia a: tracción Cambio de elongación Doblado a baja temperatura	≤ 20% ≤ 20% - 20°C	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

Aplicación

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

Preparación de las superficies

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.

Método de 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 traslape se limpia y se suelda por fusión con aire caliente, presionando en seguida con un rodillo de caucho sintético. Cualquier poro o rasgadura es fácilmente reparada con un trozo de lámina superpuesto y soldado. Una vez concluida la unión debe hacerse un riguroso control de la misma.

Notas

Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

Instrucciones de seguridad

Salud y Seguridad

Para el manipuleo y traslado del producto utilizar guantes y realizar por al menos dos personas, de manera de evitar levantamiento excesivo de peso. Para soldar, utilizar máscara de protección con filtro de vapor tipo A. Sarnafil F 610-12 no es un producto peligroso ni en su presentación comercial ni una vez colocado. Sin embargo, durante los trabajos de soldadura por aire caliente, se producirá un ligero desprendimiento de vapores que pueden ser irritantes. Cuando se utilice en recintos cerrados, se debe ventilar adecuadamente el área de trabajo y evitar la inhalación de vapores.

Ante casos especiales consultar con nuestro Servicio Técnico.

El producto no presenta riesgo alguno para el medio ambiente. Sin embargo, se degrada muy lentamente, por lo cual no debe arrojarse a la tierra o a cursos de agua.

Toxicidad: no tóxica para el uso previsto.

Transporte: Producto no peligroso para el uso normal previsto, tomando las precauciones indicadas. Como todo producto industrial debe evitarse su ingestión. Si fuera necesario, consultar la HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO, solicitándola al fabricante.

Observaciones

La información, y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, substratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Hoja Técnica local del producto correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.

Construcción

SIKA ARGENTINA S.A.I.C.
Juan Bautista Alberdi 5250 - (B1678CSI)
Caseros
Provincia de Buenos Aires
Tel.: 4734-3500 y líneas rotativas
Fax: 4734-3555
Asesoramiento Técnico: 4734-3532 / 4734-3502 / 4816-3217
Dirección de Internet: www.sika.com.ar
E-Mail: info.gral@ar.sika.com



Empresa adherida
al "Programa de
Cuidado Responsable
del Medio Ambiente"



Sika Argentina S.A.I.C.
Certificado de "Sistema
de Gestión de la
Calidad" ISO 9001

Sika Argentina S.A.I.C.
Certificado de "Sistema
de Gestión Ambiental"
ISO 14001

Sika Argentina S.A.I.C.
Certificado de "Sistema de
Gestión de Seguridad y
Salud Ocupacional"
IRAM 3800/ OHSAS 18001

