

Sarnafil F 610-12 Felt

Membrana polimérica de PVC para impermeabilización de cubiertas

Descripción

Sarnafil F 610-12 Felt es una membrana sintética para impermeabilización de cubiertas en base de PVC de calidad superior con felt de 130 g. Con resistencia a los rayos UV.

Usos

Sarnafil F 610-12 Felt está diseñada para impermeabilizar:

- Cubiertas con fijación mecánica
- Cubiertas adheridas

Ventajas

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

La membrana Sarnafil F 610-12 Felt 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

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: 40 m² (2,0 m de ancho x 20 m de largo)
- Espesor: 1,2 mm
- Color: Cara superior: Gris claro (capa de señalización)
Cara Inferior: con felt



Datos Técnicos

Ensayo	Resultado	Especificación
Defectos visibles	Cumple	DIN 16726
Largo	20 metros	DIN 16726
Ancho	2.0 metros	DIN 16726
Masa por unidad de área Incluido el geotextil	1.75 Kg/m ²	DIN 16726
Resistencia a tracción: Longitudinal Transversal	≥ 100 N/cm ≥ 100 N/cm	DIN 53455
Elongación: Longitudinal Transversal	≥ 160 % ≥ 160 %	DIN 53455
Doblado a baja temperatura	- 20 °C	SIA V280-3 / DIN 53361
Estabilidad dimensional	≤ 1.5 %	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 la superficie	<p>La base sobre la que se aplicará la lámina de Sarnafil F 610-12 Felt , 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.</p> <p>Las superficies deben estar secas, limpias y libres de impregnaciones de aceite, grasa y restos de elementos incompatibles.</p>
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 superpuesta y soldado. Una vez concluida la unión debe hacerse un riguroso control de la misma.

Indicaciones de Protección Personal y del Medio Ambiente

Para el manipuleo del producto no es necesaria ninguna protección. **Sarnafil F 610-12 Felt** 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, por lo tanto durante el proceso de soldadura se recomienda utilizar máscara de protección con filtro de vapor tipo A y guantes adecuados para trabajos con temperaturas altas. 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.

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

Transporte: Mercancía no peligrosa.

Toxicidad: 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.

Valores Base

Todos los datos técnicos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control (diferencias en las condiciones de obra, ambientales, de curado, etc).

Nota Legal

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.



Sika Argentina S.A.I.C
 Juan Bautista Alberdi 5250
 (B1678CSI) Caseros
 Tel: 4734-3500 Fax: 4734-3555
 Asesoramiento Técnico: 4734-3502/32
 info.gral@ar.sika.com
 www.sika.com.ar



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