



Imper PASA® FIBER MAS 3 Años

Impermeabilizante acrílico fibratado base agua

Descripción

Es un impermeabilizante elastomérico listo para usarse que no necesita mano de obra especializada.

En color blanco **Imper PASA® FIBER MAS 3 Años**, ayuda a disminuir la temperatura gracias a su buena reflectancia solar.

Ventajas

- Es 100% impermeable, flexible y ecológico.
- Su composición no contiene asfaltos ni asbestos, por lo que lo hace un producto no flamable.
- Durabilidad de hasta de 3 años.
- Rápida y fácil aplicación.

Usos Recomendados

- Como sistema impermeabilizante profesional para techos, azoteas de concreto, techumbres de asbesto-cemento.
- Como mantenimiento de sistemas impermeables que se encuentren bien adheridos.
- Como acabado impermeable con alta durabilidad sobre sistemas de impermeabilización asfáltica, dejando que el asfalto se oxide 15 días mínimo realizando previa limpieza con agua y jabón.

Preparación de la Superficie

Limpieza de la superficie

Eliminar polvo, grasa o partículas sueltas o mal adheridas, así como aristas y protuberancias puntiagudas.

Imprimación y Calafateo

- Usar **Aislaflex® Cement** para resanar grietas, fisuras y puntos críticos de la impermeabilización (bases de domos, chaflanes y bajadas).
- Aplica en toda la superficie a impermeabilizar, con rodillo o cepillo **Aislaflex® Sello** sin diluir, a razón de 4 a 6 m² por litro.



- Si es necesario aplicar sobre los puntos críticos mencionados **PASA® Protecto Malla Plus**

Aplicación

Primer Capa

- Aplicar, sin diluir **Imper PASA® FIBER MAS 3 Años**, a razón de 0,6 a 0,75 L/m².
- Usar rodillo, cepillo de ixtle, brocha o jalador siguiendo una sola dirección.
- Dejar secar de 12 a 24 horas, dependiendo de las condiciones climáticas.

Colocación del refuerzo

- En áreas mayores a 100m² se debe colocar **PASA® Protecto Malla Plus** en la totalidad de la superficie
- Aplicar la primer capa impermeabilizante por la parte más baja de la superficie en un área que será cubierta con **PASA® Protecto Malla Plus**, colocándolo sobre **Imper PASA® FIBER MAS 3 Años** aún fresco, alineando la malla a uno de los vértices de la techumbre, evitando que queden arrugas o abultamientos.
- Continuar aplicando perpendicularmente hacia arriba de la pendiente, de manera que los lienzos queden paralelos entre sí, traslapados 10 cm y a favor de la pendiente.

Segunda Capa

- Aplicar una segunda capa siguiendo una dirección transversal a razón de 0,6 a 0,75 L/m²
- Dejar secar por 24 horas aproximadamente.

Fecha de actualización: Julio 2018

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Teacoac No. 1 Col. Barrio de Teacoac, Cuautitlán, Estado de México.



Imper PASA® FIBER MAS

3 Años

Impermeabilizante acrílico fibrado base agua

Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Concreto, madera y lámina	1.2 L / m ² dos manos. 1.5 L / m ² dos manos con PASA® Protecto Malla Plus

Los datos incluidos dependen de la porosidad y rugosidad de la superficie

Presentación

- Cubeta de 19L
- Bote de 4L

Colores

- Rojo
- Blanco

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Apariencia	Líquido cremoso	-----
Color	Blanco y Rojo	-----
Olor	Característico	-----
Densidad @ 25°C	1,24 a 1,30 gr/ml	ASTM-D-1475
Viscosidad @ 25°C	40,000– 45,000 cps	NMX-C-450-ONNCCE
Sólidos en peso	46-50%	ASTM-D-2369
pH @ 25°C	8,5 a 9,5	ASTM-E-70
Adherencia en húmedo	2 libras por pulgada lineal mínimo	NMX-C-450-ONNCCE
Permeabilidad	50 perms máximo	NMX-C-450-ONNCCE
Absorción de agua	34% máximo	NMX-C-450-ONNCCE
Elongación	100 % mínimo	NMX-C-450-ONNCCE
Tensión	200 lb/in ² mínimo	NMX-C-450-ONNCCE
Flexibilidad a baja temperatura	No debe presentar fracturas ni separación de capas	NMX-C-450-ONNCCE
Intemperismo acelerado lámpara UV-B 313 nm	700 horas no debe presentar caleo, ampollamiento o agrietamiento	NMX-C-450-ONNCCE
Elongación después de intemperismo	100 % mínimo	NMX-C-450-ONNCCE
Tensión después de intemperismo	200 lb/in ²	NMX-C-450-ONNCCE
Estabilidad en anaquel	Producto libre de natas, grumos y olor fétido, viscosidad 15000 – 50000 cps	NMX-C-450-ONNCCE
VOC g/l	50 g/l máximo	ASTM D 3960

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

Fecha de actualización: Julio 2018

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecoaac No. 1 Col. Barrio de Tecoaac, Cuautitlán, Estado de México.



Imper PASA® FIBER MAS

3 Años

Impermeabilizante acrílico fibrado base agua

LEED

1. Este producto cumple con los requisitos del crédito 4.1, al reducir la cantidad de contaminantes del aire que tienen mal olor, son irritantes y/o perjudiciales para aplicadores y ocupantes ya que cumple con un bajo contenido de VOC (compuestos orgánicos volátiles). Este producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad del Ambiente Interior (IEQc4.2).

2. Este producto cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos (MRC5) por el costo, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo el impacto ambiental resultantes del transporte.



Precauciones

- No diluir ya que el material pierde sus propiedades funcionales.
- No aplicar bajo amenaza de lluvia ni sobre superficies húmedas o encharcadas.
- No aplicar durante un calor excesivo ni en superficies calientes arriba de 50° C porque causa serias imperfecciones (burbujas).
- No aplicar a temperaturas menores a los 10° C.
- Aplicar al rendimiento especificado.
- En caso de ingestión consulte a su médico.
- En caso de contacto con ojos y piel lave con abundante agua.
- No se deje al alcance de los niños.

Equipo de Seguridad

- Lentes de seguridad

Embalaje

Almacenaje	Deberá almacenarse el envase cerrado en un lugar fresco y seco.
Caducidad	12 meses a partir de la fecha de fabricación
Estiba Máxima	Cubeta: 3 cubetas superpuestas Bote: 5 cajas superpuestas con 4 botes c/u

Bajo ninguna circunstancia, ningún dato, información y diseño contenidos en este documento pueden ser alterados. La contravención a esta advertencia constituye un delito severamente sancionado por las leyes vigentes. Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. declara que el producto que ampara este documento y en cualquier otra asesoría proporcionada, fue dada de buena fe, basada en el conocimiento actual y la experiencia de PASA®. Que el producto cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación. La información es válida únicamente para la(s) aplicación(es) y al(los) producto(s) a los que se hace expresamente referencia cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro uso, alejándose de nuestras recomendaciones, asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Para mayor información acerca del producto y su adecuada aplicación consulte la ficha técnica y manual de aplicación en: www.pasaimper.com o el área técnica de PASA®

Fecha de actualización: Julio 2018

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecocac No. 1 Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlán, Estado de México.