



PASA® Fibro Rub

Impermeabilizantes

Compuesto asfáltico impermeable base agua

Ficha Técnica



DESCRIPCIÓN

Fibro Rub, es un compuesto asfáltico impermeable base agua de consistencia pastosa elaborado con asfaltos seleccionados, fibras naturales libres de asbesto y cargas minerales que le otorgan buena adherencia en todo tipo de superficies.

VENTAJAS

- Cumple con la norma ASTM D1227-95(2007) TIPO II, CLASE 2 para impermeabilizantes asfálticos emulsionados.
- Fortalece la película del impermeabilizante gracias a su alto contenido de fibras.
- Alto desempeño y resistencia en todo tipo de clima.
- Alta durabilidad.
- Puede aplicarse sin escurrimiento hasta 70 °C sin degradarse.
- No necesita calentarse para su aplicación.
- No es tóxico (salvo ingestión).
- No es inflamable.

USOS RECOMENDADOS

- **Fibro Rub**, se usa para impermeabilizar techos y azoteas en climas cálidos a templados.
- Como protección contra la corrosión en láminas, estructuras metálicas y tanques.

APLICACIÓN

PRECAUCIONES AL APLICAR EL PRODUCTO

- Incorporar siempre antes de aplicar.
- No diluir el producto ya que puede perder sus propiedades funcionales.
- No aplicar bajo amenaza de lluvia ni sobre superficies encharcadas o húmedas.
- No aplicar en superficies calientes con temperaturas arriba de 50 °C para evitar defectos superficiales o burbujes del material.
- No aplicar temperaturas menores a los 5 °C ni mayores a 35 °C.

- No se recomienda el contacto continuo con agua o solventes.
- No se recomienda para sistemas constructivos con alto movimiento estructural.
- No perforar el sistema impermeabilizante una vez seco.
- El tiempo de secado depende de la temperatura y humedad ambiental relativa.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Eliminar el polvo, grasa, partículas sueltas o mal adheridas, protuberancias puntiagudas, restos de impermeabilizaciones anteriores que se encuentren en la superficie a impermeabilizar así como cualquier material que pueda interferir con la adherencia.

- La superficie debe contar con una pendiente mínima del 2 %, la cantidad necesaria de bajadas de agua pluvial, chaflán a 45° en uniones entre elementos horizontales y verticales, muros y pretilas aplanados así como libre de encharcamientos y no exceder el 20 % de humedad en la superficie.

TRATAMIENTO DE PUNTOS CRÍTICOS

- Para el tratamiento de los puntos críticos existentes se deberá eliminar polvo, grasa y cualquier material que pueda interferir con la adherencia.
- Posteriormente calafatear y resanar con **Elite Wet Cement** (consultar ficha técnica)
- Las grietas y fisuras deberán contar con un ancho mínimo de 0,5 cm.

Fecha de actualización: Septiembre 2025
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán
Camino Tecoaac No. 1 Col. Barrio de Tecoaac, Cuautitlán, Estado de México.



PASA® Fibro Rub

Impermeabilizantes

Compuesto asfáltico impermeable base agua

Ficha Técnica

IMPRIMACIÓN

- Aplicar una capa de **PASA® Primer A** diluido previamente 1 a 1 con agua limpia sobre la superficie preparada previamente utilizando rodillo, brocha o cepillo de ixtle a razón de 6 a 8 m²/l. "suba" la imprimación por arriba del nivel de la losa, sobre pretilas, muros y bases de tinacos (al menos 15 cm).
- Dejar secar por 4 horas.

PRIMERA CAPA

Aplicar una capa de producto sin diluir, en toda la superficie con rodillo, cepillo o brocha. A razón de 1 l/m² perpendicularmente a la pendiente.

APLICACIÓN DEL REFUERZO

- Sobre la primera capa fresca de producto colocar **PASA® Malla Plus** partiendo de la parte más baja de la pendiente, alineando la malla a uno de los vértices de la techumbre, evitando formar 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.
- Deje secar entre 12 y 24 horas, dependiendo de las condiciones climáticas.

SEGUNDA CAPA

Aplicar una capa de producto sin diluir, en toda la superficie con rodillo, cepillo o brocha. A razón de 1 l/m² de manera cruzada a la primera capa.

Se recomienda realizar un riego de arena limpia y cernida sobre la última capa de impermeabilizante fresco para aumentar la durabilidad del sistema impermeable.

ACABADO

Posterior a la migración de aceites (15 días para sistemas base agua y 20 para sistemas base solvente), aplicar el recubrimiento, dejando un acabado uniforme sobre toda la superficie.

Es de suma importancia que los sistemas impermeables asfálticos cuenten con protección contra rayos UV e intemperismo (con pinturas protectoras **PASA®** o cualquier otro tipo de recubrimiento).

NOTA: El método de aplicación dependerá del tipo de recubrimiento a emplear.

*Para mayor información consultar al equipo de apoyo técnico www.pasaimper.com.mx

Fecha de actualización: Septiembre 2025
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán
Camino Tecoaac No. 1 Col. Barrio de Tecoaac, Cuautitlán, Estado de México.



PASA® Fibro Rub

Impermeabilizantes

Compuesto asfáltico impermeable base agua

Ficha Técnica

PRESENTACIÓN | COLORES Y RENDIMIENTO

Presentación	Colores	Rendimiento	
Tambor de 200 L	Café oscuro	Superficie	
Cubeta de 19 L		Concreto	1 L/m ² por capa
Bote de 4 L			

Los datos incluidos dependen de la rugosidad, absorción y tipo de superficie y aplicando como mínimo dos capas.
*Para mayor información consultar al equipo de apoyo técnico www.pasaimper.com.mx

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Especificación	Método
Consistencia	Pasta cremosa	-----
Color	Café oscuro	-----
Olor	Característico a emulsión asfáltica	-----
Sólidos en peso	48 – 50 %	ASTM D-2369
Densidad a 25° C	1,04 – 1,06 g/ml	ASTM D-70
Penetración a 25 °C	380 - 400 (1 / 10 mm)	ASTM D-217
pH a 25 °C	9,00 – 10,50	ASTM E-70
Secado al tacto	60 min máx.	ASTM D-1640
Deslave	No debe presentar	Interno

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

Fecha de actualización: Septiembre 2025
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán
Camino Tecoaac No. 1 Col. Barrio de Tecoaac, Cuautitlán, Estado de México.



PASA® Fibro Rub

Impermeabilizantes

Compuesto asfáltico impermeable base agua

Ficha Técnica

PRECAUCIONES

- **H302:** Nocivo en caso de ingestión
- **H317:** Puede provocar una reacción cutánea alérgica
- **P280:** Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos
- **P332 + P313:** En caso de irritación cutánea, consultar a un médico
- **P301 + P330 + P331:** En caso de ingestión, enjuagar la boca. No provocar el vómito
- **P402:** Almacenar en un lugar seco
- **P411:** Almacenar a una temperatura que no exceda de 40 °C / 104 °F
- **P501:** Eliminar el contenido / recipiente

EMBALAJE Y CADUCIDAD

Almacenaje	Deberá almacenarse el envase cerrado en un lugar fresco y seco.
Caducidad	12 meses a partir de la fecha de fabricación.
Estiba máxima	Tambos: 4 tambos sobre tarima.
	Cubeta: 3 cubetas superpuestas.
	Botes: 5 cajas superpuestas

SEGURIDAD Y CALIDAD EN MATERIA DE CERTIFICACIÓN DE PRODUCTOS

PICTOGRAMAS



Fecha de actualización: Septiembre 2025
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán
Camino Tecoaac No. 1 Col. Barrio de Tecoaac, Cuautitlán, Estado de México.



PASA® Fibro Rub

Impermeabilizantes

Compuesto asfáltico impermeable base agua

Ficha Técnica

RECOMENDACIONES AMBIENTALES

USO RESPONSABLE:

- Usar solo la cantidad necesaria para evitar desperdicios.

MANEJO DE RESIDUOS:

- No verter residuos en desagües, ríos o manantiales.
- Evitar derrames para la contaminación del suelo
- Separar los envases vacíos y disponerlos en contenedores adecuados para el reciclaje

EQUIPO DE PROTECCIÓN



Esta ficha técnica y la información contenida en ella son propiedad exclusiva de Protección Anticorrosiva de Cuautitlán, S.A de C.V (en adelante, PASA®), y/o de empresas del Grupo de Holcim, con domicilio en Camino Tecoaac No. 1 Col. Barrio de Tecoaac, Cuautitlán, Estado de México, y están protegidas por la Ley Federal del Derecho de Autor y la Ley Federal de Protección a la Propiedad Industrial.

Queda estrictamente prohibida la reproducción, distribución, modificación, reenvío o cualquier otro uso no autorizado de esta ficha técnica o su Propiedad Intelectual, en su totalidad o en partes. Cualquier uso no autorizado será sancionado conforme a la legislación aplicable.

Todas las marcas, nombres comerciales y logotipos mencionados en esta ficha técnica son propiedad de sus respectivos dueños. El uso de este producto no implica una afiliación, patrocinio o respaldo del producto o servicio por parte de PASA®.

El producto cumple con las propiedades técnicas señaladas, por lo que será responsabilidad exclusiva del usuario la aplicación y manejo del producto de conformidad con las instrucciones, advertencias, almacenamiento y recomendaciones de la etiqueta, la ficha técnica y hojas de seguridad, así como de verificar la idoneidad y aplicación del producto para sus necesidades específicas.

PASA® no asume ninguna responsabilidad por los daños o perjuicios que pudieran derivarse de la interpretación, aplicación o uso del producto o de la información contenida en este documento. En caso de defectos de calidad del producto debidamente probados e imputables directamente a PASA®, la responsabilidad de éste último se limitará al reemplazo del producto defectuoso.

Las especificaciones técnicas, características y datos de desempeño presentados en esta ficha técnica pueden estar sujetos a cambios posteriores de PASA®. Nos reservamos el derecho de modificar el diseño, las características y/o la producción del producto en cualquier momento sin previo aviso. Para mayor información consulte www.pasaimper.com o al área técnica de PASA® al correo electrónico info@pasaimper.com.

Elaborado y comercializado por empresas del grupo de Holcim México Operaciones, S.A. de C.V.

Fecha de actualización: Septiembre 2025

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán Camino Tecoaac No. 1 Col. Barrio de Tecoaac, Cuautitlán, Estado de México.