



PASA® Malla Plus

Refuerzo multidireccional para Sistemas de Impermeabilización en frío

Descripción

Es una membrana no tejida cuadrículada de poliéster, altamente flexible, diseñada para dar refuerzo multidireccional complementario a sistemas de impermeabilización en frío.

Ventajas

- Integra las capas impermeabilizantes formando un verdadero sistema.
- Su diseño facilita la adherencia entre las capas del sistema impermeable.
- Otorga mayor resistencia y durabilidad al sistema.
- Refuerza las capas impermeabilizantes, ayudando a soportar ligeros esfuerzos de tensión.
- Refuerza al sistema impermeable para resistir los efectos del intemperismo.
- Resiste todo tipo de condiciones climáticas, dada su elaboración de fibras sintéticas de poliéster.
- Presenta gran flexibilidad y baja absorción de agua (menor al 1%).

Usos Recomendados

Como refuerzo integral de sistemas de impermeabilización de aplicación en frío, asfálticos, o acrílicos, tanto base agua como solvente.

Como refuerzo de puntos críticos en impermeabilizaciones en frío.

Herramientas de Aplicación

- Cepillo de lechuguilla
- Brocha
- Tijeras o cutter

Fecha de actualización: Septiembre 2019
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.



Aplicación

Coloque **PASA® Malla Plus** simultáneamente a la aplicación de la primera capa de impermeabilizante acrílico o asfáltico, realizando un planchado sin agregar material adicional. Esto con el fin de eliminar arrugas, falsas adherencias y bolsas provocadas por el mal acomodo de la malla.

Recomendación: Corte y alinee los rollos a las dimensiones de la superficie, antes de iniciar los trabajos de impermeabilización. De este modo, facilitará el trabajo durante su colocación. Corte **PASA® Malla Plus** con navaja, tijeras o cutter.

Inicie la colocación por la parte más baja de la losa, cuidando que los traslapes entre lienzos sean de al menos 10 cm en sentido longitudinal y de 20 a 25 cm en transversal con respecto a la dirección del rollo, y en perpendicular respecto a la pendiente.

PASA® Malla Plus se debe colocar sobre la capa de impermeabilizante aún fresca, eliminando abolsamientos y arrugas. Use brocha o cepillo.

Si el secado de impermeabilizante es muy rápido, coloque **PASA® Malla Plus** por secciones, de acuerdo al avance de la impermeabilización.



PASA® Malla Plus

Refuerzo multidireccional para Sistemas de Impermeabilización en frío

Ya colocada **PASA® Malla Plus**, espere el tiempo de secado recomendado, y proceda a colocar la segunda capa de impermeabilizante previa eliminación de polvo, o agua acumulada sobre **PASA® Malla Plus**. Limpie con trapo húmedo.

En sistemas multicapas (con 2 o más membranas de refuerzo y sus capas de impermeabilizantes), coloque la membrana de refuerzo en forma transversal con respecto a la capa anterior.

Nunca coloque **PASA® Malla Plus** en ángulos mayores a 45° (ejemplo: junta entre losa y pretil o losa y base de tinacos). La presencia de chaflanes es indispensable, ya que de lo contrario estos puntos presentan un riesgo mayor de desprendimiento del sistema impermeable.

Si coloca una capa adicional de **PASA® Malla Plus** y de impermeabilizante en todos los puntos críticos (vértices, esquinas, grietas, fisuras, ángulos, bajadas pluviales, juntas frías), otorgará mayor resistencia al sistema impermeable. Puede cortar tiras de **PASA® Malla Plus** de 10 cm de ancho como mínimo y colocar.

Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Rollo	99,5 m ²

Presentación

- Rollo de 1,10 x 100 m (ancho x largo)

Color

- Blanco

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Peso del rollo	7,1 kg	ASTM-D-638
Resistencia a la tensión	10 kg/cm ² mínimo	Método Interno
Absorción de agua	1% máximo	Método Interno
Composición química	100% poliéster	Método Interno
Ancho de rollo	1,10 m	Método Interno
Longitud por rollo	100 m	Método Interno
Color	Blanco	Visual

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

Fecha de actualización: Septiembre 2019
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.



PASA® Malla Plus

Refuerzo multidireccional para Sistemas de Impermeabilización en frío

LEED

- 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.
- Este producto cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo los impactos ambientales resultantes del transporte.

Para mayor información consultar con el Departamento de Especificaciones.

Precauciones

- No se utilice en sistemas impermeables en caliente.
- No se aplique bajo amenaza de lluvia.
- No se deje a la intemperie

Medidas de Seguridad

- No se deje al alcance de los niños.

Equipo de Seguridad

- Lentes de seguridad
- Guantes de látex

Embalaje

Almacenaje	Bajo techo en un lugar fresco y seco.
Caducidad	24 meses
Estiba Máxima	Una sola estiba en posición vertical.

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: Septiembre 2019
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.