



## PASA® Fleximalla

Malla de fibra de vidrio de gran flexibilidad

### Descripción

Es una malla cuadriculada de fibra de vidrio recubierta con resinas acrílicas. Se usa como refuerzo de concreto y para unir placas de poliestireno extruido.

### Ventajas

- Excelente resistencia a los compuestos alcalinos del concreto.
- Buena resistencia a la descomposición y a la dilatación.
- Su apertura entre filamentos permite el paso de materiales pesados como el concreto fresco.
- Gran resistencia a la tensión y deformación.
- Flexible y durable.

### Usos Recomendados

Como malla de unión y refuerzo en donde se coloque la placa **PASA® Poli NRG**.

Como base de sistemas impermeables semiflotantes, para reparar grietas en muros y paredes secas, dalas para cimentaciones.

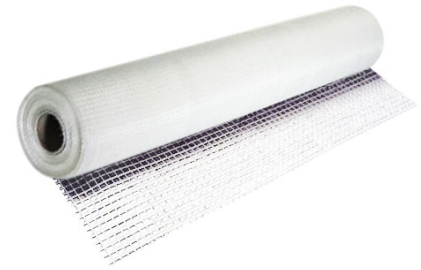
Como membrana integral de sistemas de impermeabilización en donde se requiera un amplio refuerzo, o como capa protectora para sistemas prefabricados que reciban acabados pesados.

### Herramientas de Aplicación

- Cepillo
- Brocha
- Tijeras

### Aplicación

Coloque **PASA® Fleximalla** simultáneamente a la aplicación de la primera capa de impermeabilizante o concreto.



**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® Fleximalla** con navaja, tijeras o similar, cuidando de no desgarrarlo.

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® Fleximalla** se debe colocar sobre la capa de impermeabilizante o concreto aún fresca, eliminando abolsamientos y arrugas. Cepille con brocha o cepillo.

Si el secado del material a reforzar es muy rápido, coloque **PASA® Fleximalla** por secciones, de acuerdo al avance de la impermeabilización.

Fecha de actualización: Agosto 2016  
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.



## PASA® Fleximalla

Malla de fibra de vidrio de gran flexibilidad

Ya colocada la membrana de refuerzo, espere el tiempo de secado recomendado para cada producto.

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

Nunca coloque **PASA® Fleximalla** 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.

### Rendimiento

Unidad	Rendimiento
Rollo	45 m <sup>2</sup> aproximadamente

### Presentación

- Rolo de 1 m x 50 m (ancho por largo)

### Color

- Blanca

### Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Peso	130 g/m <sup>2</sup> ± 8%	Interno
Tamaño de Cuadrícula	Largo 4 mm ± 8%	Interno
	Ancho 4 mm ± 8%	Interno
Espesor	0.36 mm	Interno
Resistencia a la tensión	Longitudinal 710 N mim	ASTM D-828
	Transversal 680 N min	
Longitud por rollo	50 m	Interno
Ancho del rollo	1 m	Interno

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

Fecha de actualización: Agosto 2016  
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.



## PASA® Fleximalla

Malla de fibra de vidrio de gran flexibilidad

### LEED

- Este producto cumple con los requerimientos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad de Ambiente Interior (IEQc4.2)
- 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, el contenido de VOC es de 0 gr/L.

Para mayor información consultar con el Departamento de Especificaciones.

### Precauciones

- No 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	Aun cuando no tiene caducidad, evite su almacenamiento por mas de 24 meses.
Estiba Máxima	Caja de 4 rollos c/una 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 all(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](http://www.pasaimper.com) o el área técnica de PASA®

Fecha de actualización: Agosto 2016

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.

[www.pasaimper.com](http://www.pasaimper.com)

Línea PASA: 01 800 7272 444

[info@pasaimper.com](mailto:info@pasaimper.com)