

# MANTO PERMO FIT

## FIBRA DE VIDRIO 3 MM

Lámina de asfalto modificado con polímeros APP, con armadura de fibra de vidrio reforzado de 90 gr/m<sup>2</sup> y lamina de polietileno termofusible en ambas caras.

### CAMPOS DE APLICACIÓN

Impermeabilización de techos con protección de teja de arcilla o asfáltica, Aplicación en terrazas, losas, muros, cimientos, zócalos, etc.

### DATOS TÉCNICOS

#### Compuesto asfáltico

Punto de ablandamiento	150 °C	±5%
Penetración a 25° C	26 Dmm	±5%
Prueba de escurrimiento	110 °C	±5%

#### Características mecánicas

	L	T		
Resistencia a la tracción	600 N	50 MM	N/5 cm	±20%
Elongación al rompimiento	30	40	%	±15% Abs
Resistencia al rasgado max.	130	160	N/5 cm	±5%

#### Características Generales

Dimensiones	Valor	Unidades	Tolerancia
Ancho	1	M	±1%
Largo	10	M	±1%
Espesor	3	mm	±5%
Peso	45	Kg	±5%

**Refuerzo:** Tela Fibra de Vidrio 90 gr/m<sup>2</sup>

**Clase de asfalto:** Modificado con A.P.P



Oficinas y Planta:

Parque Industrial del norte – Bodega 138 – PBX: 448 23 80

[info@papelim.com.co](mailto:info@papelim.com.co) – [www.papelim.co](http://www.papelim.co) – Girardota – Antioquia

## **MODO DE EMPLEO**

- Es importante que el material imprimante se acondicione en el lugar de la aplicación 2 horas antes de su empleo. Que este seco y así asegurar la mejor condición para la unión de las partes.
- Almacenar en lugar fresco y seco. Proteger de los rayos solares y almacenar en forma vertical.
- La superficie para la impermeabilización debe ser plana, uniforme, debiendo estar limpio y seco libre de rugosidades, fisuras, grietas o irregularidades que afecten el apoyo de la lámina.
- La pendiente debe permitir el libre escurrimiento de las aguas a los desagües y sin estancamientos.
- Las uniones deben unirse con soplete a gas, desenrollando y calentando hasta fundir el polietileno de cobertura y el asfalto superficialmente, uniendo las partes con un palustre o similar.
- El tránsito y uso de otros materiales diferentes a la impermeabilización y que se pongan sobre el material aplicado, debe hacerse con extremo cuidado para conservar la superficie de la lamina sin maltratos ni perforaciones.

## **MANTENIMIENTO**

Un buen plan de mantenimiento de la cubierta y sus materiales logra aumentar su vida útil y protege la inversión del propietario. Sabemos que un techo esta expuesto a toda clase de agentes químicos propios del ambiente y estrés físico como consecuencia de la acción de viento, las dilataciones y los movimientos de la estructura.