

MANTA HIDRÓFUGA INSUMA SUR®

MHRI® es una membrana hidrófuga y permeable al vapor para techos y paredes en construcción tradicional o industrializada.

Gracias a la utilización de la membrana PE que es permeable al vapor e impermeable al agua, MHRI® es altamente resistente al ingreso de agua y humedad, a la vez que permite que el vapor generado en el interior de los ambientes sea ventilado hacia el exterior. Posee a su vez alta resistencia a los rayos UV, lo que permite mediante una adecuada colocación permanecer expuesto a la intemperie por un período extenso de tiempo resistiendo a los agentes climáticos. Además, por su elasticidad permite absorber las deformaciones de las estructuras sin rasgarse.



Ventajas y recomendaciones:

- Se aconseja utilizarla sobre la madera seca, luego de 48 horas de colocado el preservador (si se requiriera).
- Tiene un proceso antideslizante. Igualmente en el caso de pendientes pronunciadas se recomienda no transitar sobre la membrana.
- No se degrada con el paso del tiempo ni es atacado por alimañas.
- Es un producto que tiene un retardador de llama que le da características de auto extinguable.
- Es imputrescible, liviana y fácil de colocar.
- Una vez colocada dura para siempre.
- Evita la entrada de polvo.

NOTA: Se recomienda combinar la membrana con la correspondiente aislación térmica y barrera de vapor para controlar condensación intersticial y mejorar la performance energética.

Características:

Presentación: Rollos de 1,50 de ancho x 30 m de largo. Superficie total: 45 m².

Composición de tres capas: TNT (Tejido No Tejido) 30 gr/m² + PE 20 gr/m² + TNT 30 gr/m² = Total 80 gr/m².

Especificaciones técnicas:

MANTA HIDRÓFUGA INSUMA SUR®	
Propiedades	
Gramaje (g/m ²)	80 gr +/- 5%
Resistencia MD (Newton/5cm)	> 140
Elongación MD (%)	< 150
Resistencia CD (Newton/5cm)	> 100
Elongación CD (%)	< 150
Columna de agua (mm H ₂ O)	> 700
Permeabilidad al aire (L/m ²)	> 800