

MALLA PLÁSTICA PARA SOPORTE DE AISLANTES TÉRMICOS

Descripción

La malla plástica de soporte o de sostén para aislantes es un insumo clave diseñado para soportar y fijar mantos térmicos (como Lana de vidrio o Aislantes de espuma) en techos y cielorrasos. Su función principal es evitar que el material aislante se descuelgue, garantizando la formación de cámaras de aire y una terminación estética superior al reemplazar los entramados de alambre tradicionales.

Especificaciones Técnicas Generales

Material Base: Polipropileno de alta densidad 100% virgen (con protección UV).

Formato de Presentación: Rollos.

Dimensiones: Ancho de 2 m x Largo de 50 m (cubre 100 m²) y de 200 mts. (cubre 400 mts)

Tamaño de Cuadrícula (Trama): 10 cm x 10 cm

Características: Liviana, no inflamable, resistente a la tracción, a la humedad y no se oxida.

Consejos de Instalación:

Se recomienda fijar la malla a la perfilería metálica o estructura de madera tensándola firmemente antes de colocar el aislante encima, asegurándola mediante grampas, clavos o tornillos autoperforantes con arandela para garantizar un soporte óptimo.

Ficha Técnica:

Materia prima	Resina polimérica
Proceso de fabricación	Extrusión y estiramiento
Dimensiones	2 m x 50 m y 2 m x 200 m
Espesor	0,5 mm
Tipo de recubrimiento	No
Color	Transparente
Peso	10,0 g/m ² ± 5
Cantidad de hilos (urdimbre)	10,0/cm
Cantidad de hilos (trama)	10,0/cm
Resistencia mínima a la tracción (urdimbre)	350 N/25 cm
Resistencia mínima a la tracción (trama)	300 N/25 cm

Las indicaciones y consejos de esta información técnica se facilitan únicamente para la orientación. Están basadas en nuestra buena fe y de acuerdo con nuestras investigaciones, experiencias y prácticas en obra, cuando estos productos sean manipulados y almacenados de acuerdo a lo que indica nuestra empresa, dentro de las fechas de vencimiento correspondientes, se apliquen convenientemente y se utilicen para lo que fueron diseñados. Cada uso del producto se verá influenciado por las características propias de la obra como son los materiales y el medioambiente y por consiguiente no se podrá ofrecer garantía alguna comercial o de idoneidad para temas particulares. Tampoco genera ninguna obligación más allá de las legales que pudieran existir. El usuario deberá determinar si es conveniente utilizar el producto para el uso que desea darle. La firma se reserva el derecho de cambiar las características del producto cuando sea necesario y sin obligación de notificar a terceros. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. El pedido de estos productos se acepta con estas condiciones y de acuerdo a las Condiciones Generales de Venta y Suministro en el momento de efectivizarse. El cliente debe usar la Hoja Técnica del producto en su última actualización. Quien lo solicite recibirá este documento

