



MALLA A BASE DE TEJIDOS DE FIBRA DE VIDRIO



Código: 40002 **Presentación:** Rollo 100 m² **Color:** Blanco

Es un producto formulado a base de tejidos de fibra de vidrio bañada con un tratamiento especial que le permite soportar la salinidad de los productos base cemento. Se usa como puente de unión entre dos diferentes tipos de construcción y evita el agrietamiento superficial por choques térmicos.

VENTAJAS

- Como refuerzo en los sistemas de aislamiento (EIFS), la malla se embebe en la primera mano de Cemix Basecoat y posteriormente se coloca la segunda capa y el acabado final.
- Fácil y rápida colocación.
- Resistente a los álcalis.
- Ayuda a evitar el agrietamiento en superficies por choques térmicos.
- Bajo mantenimiento, no requiere de mano de obra especializada.

NORMAS Y LEED

Producto	Norma
MALLA PANEL	ASTM E2098

Este producto contribuye al cumplimiento de los siguientes créditos del sistema de certificación LEED v2009

***MRc5** - Materiales regionales ya que el 80% de la materia prima es extraída, procesada y fabricada regionalmente.

***EQ 4.1**.- materiales de baja emisión, ya que contiene 0 g/L de compuestos orgánicos volátiles



RENDIMIENTOS

Rendimiento

90 m² con traslape de 10 cm de espesor una sola capa.

Nota: Estos rendimientos son aproximados y para fines de estimación únicamente. Los rendimientos pueden variar dependiendo de los métodos de instalación utilizados.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Asegúrese de limpiar la superficie, ésta debe estar libre de polvo, grasa o cualquier otro agente que interfiera en la correcta adherencia del Basecoat donde se embeberá CEMIX MALLA PANEL.

PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

1



Corte el rollo de acuerdo a la medida.

2



Aplice la primera capa de Cemix Basecoat y embeba la malla.

3



Aplice la segunda capa de Cemix Basecoat asegurándose que se cubra la malla.

4



Aplice el acabado final de su elección.

LIMITACIONES

El correcto almacenaje de los rollos es en vertical, evitando almacenarlos horizontalmente ya que marca los rollos y se dificulta el manejo a la hora de instalación.

SEGURIDAD

Este producto a base de fibra de vidrio no es para soportar rafagas de viento arriba de 100 km/h con lluvia o lluvia torrencial a espesores 3 mm.

No inhale el polvo. Evite el contacto en ojos y piel. Se recomienda usar guantes de latex y lentes de seguridad. Este material es alcalino al mezclarse con agua, evite el contacto con los ojos y la piel. Si llegara a tener contacto con los ojos y/o la piel, enjuague abundantemente con agua. En caso de ingestión, beba de 1 a 2 vasos de agua para diluir. No

REQUERIMIENTOS ADICIONALES

Procure aplicar el material cuando la temperatura se encuentre entre los 4°C y los 38°C.

Procure que el material donde se vaya a embeber la malla, debe aplicarse entre los rangos de temperatura marcados.

En temperaturas superiores a 38°C, se recomienda reforzar la mezcla con 1 litro de *CEMIX Bond-Ultra*.

No instalar en exteriores descubiertos si se espera lluvia en las 24 horas siguientes, o temperaturas de congelamiento dentro de las 48 horas posteriores a la instalación en

DATOS TÉCNICOS

Características físicas	Descripción
Presentación	Rollo de 1 x 100 m
Tamaño de malla	4 x 5 mm
Composición química	Fibra de vidrio
Contenido de resina	± 17%
Peso antes del recubrimiento	108 g/m ² ± 2 g/m ²
Peso después del recubrimiento	130 g/m ² ± 3 g/m ²
Resistencia a la tensión urdimbre (warp)	1300 N/50 mm
Resistencia a la tensión hilado (weft)	1600 N/50 mm
% retención resitencia a la fractura por tensión despues de 28 días de inmersión en una solución del 5% de Na(OH)	>50%

GARANTÍA

Todos los productos Cemix se inspeccionan y prueban antes de ser embarcados. El proceso para hacer cualquier reclamación por material defectuoso y obtener una reposición del material en cuestión se describe a continuación:

1. Contar con ticket, factura o comprobante de compra del producto.

2. Exponer su reclamación a nuestros teléfonos: 82 88 67 27 en Monterrey y sin costo del interior de la República al 01 800 8383 00 o vía correo electrónico a infocemix@cemix.com.

3. Un representante autorizado del fabricante contactará al cliente y verificará el comprobante de compra y el producto, así como su instalación (Cemix no se hará responsable por daños o gastos que surjan de la instalación, uso o reventa de ese material).

4. Si a juicio del representante el defecto es imputable a la fábrica, la responsabilidad del fabricante se limitará a reponer el material en cuestión y el cliente debe esperar sus instrucciones de embarque y autorización para efectuar la devolución. El material se repondrá directamente en fábrica en un lapso no mayor a 30 días después del fallo del representante.

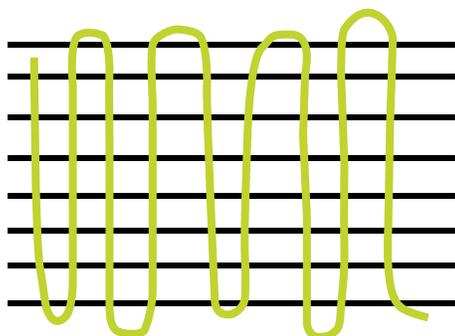
Para más información de nuestras soluciones:

Llame sin costo al

01 800 83 83 000



/CemixOficial



● Hilado (weft)

● Urdimbre (warp)