

# MALLA FIBRA DE VIDRIO REVAT<sup>®</sup> 110

## DESCRIPCIÓN

Malla de fibra de vidrio resistente a los álcalis, indicada para el refuerzo y armadura de puntos singulares en fachadas evitando la aparición de fisuras y grietas en el mortero monocapa.

## MODO DE EMPLEO

Aplicar una primera mano de mortero monocapa de la gama **REVAT** sobre el soporte y mientras aun está fresco, colocar la **MALLA FIBRA DE VIDRIO REVAT<sup>®</sup> 110** ajustándola manualmente y presionando con la llana. Sobre la malla se aplica una segunda mano de mortero monocapa, preferiblemente cuando la primera aun está fresca.

## RECOMENDACIONES

No colocar la malla directamente en el soporte puesto que se impide que ésta haga su función.

La malla debe estar centrada en el espesor de revestimiento. Si se coloca muy cerca de la superficie del mortero monocapa, podría quedar al descubierto al realizar el acabado del mortero.

La malla debe recubrir como mínimo 20 cm de cada lado de las uniones entre materiales diferentes.

En las esquinas de los huecos (como puertas y ventanas) deben colocarse fragmentos de malla de 20 x 40 cm.

### DATOS TÉCNICOS

Ancho	100 cm
Longitud	50 m
Peso	110 g/m <sup>2</sup>
Luz de malla	10,0 x 10,0 mm
Espesor	0,75 mm
Tejido	Half-leno
Densidad lineal	Urdimbre: 272 tex Trama: 408 tex
Resistencia a la tensión	Urdimbre: ≥ 1700 N/5 cm Trama: ≥ 1400 N/5 cm
Resistencia a la tensión (después de 28 días en una disolución al 5% de hidróxido sódico)	Urdimbre: ≥ 1100 N/5 cm Trama: ≥ 800 N/5 cm
Elongación	Urdimbre: 3,5 % Trama: 4,0 %
Elongación (después de 28 días en una disolución al 5% de hidróxido sódico)	Urdimbre: 4,0 % Trama: 4,0 %

SEGURIDAD E HIGIENE. Toda la información referida a condiciones de uso, empleo, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de productos químicos está disponible en la Hoja de Seguridad del producto.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo a la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.

NOTA LEGAL. Los datos contenidos en este documento están basados en nuestra experiencia y conocimiento técnico, obtenidos en ensayos de laboratorio y bibliografía. Otras aplicaciones del producto que no sean las indicadas en esta ficha no serán de nuestra responsabilidad. Los datos de dosificación y consumo son únicamente orientativos y basados en nuestra experiencia, son susceptibles de cambio debido a las condiciones atmosféricas y de la obra. Para obtener las dosificaciones y consumos correctos deberá realizarse una prueba o ensayo "in situ" bajo responsabilidad del cliente. Para cualquier duda o aclaración adicional rogamos consulten con nuestro departamento técnico. La ficha técnica válida será siempre la última versión que estará situada en [www.propamsa.es](http://www.propamsa.es) Diciembre 2015.