

MALLA SEMI RIGIDA

Producto:

Malla de fibra de vidrio empleada como refuerzo de los sistemas SmartCOVER.

Aplicación:

La malla 3.5x3.8 mm. 160 gr/m² ofrece un refuerzo especial para todo tipo de trabajos con yeso, siendo el más utilizado para las paredes de interior en superficies y puntos singulares para reducir considerablemente el riesgo de fisuración. Se coloca también sobre otros materiales; microcementos, planchas de poliestireno, pavimentos continuos, mármol, y un largo etcétera.

Propiedades:

Gran resistencia mecánica y alargamiento a la rotura.
Inalterable a los álcalis.
Ligera y flexible.

Características Técnicas:

Peso específico:	1.03 g/cc.
Secado al tacto:	1 hora
Estabilidad a las heladas:	Buena
Estabilidad al exterior:	Alto - Alifático.
Amarilleamiento:	Alifático.
Resistencia a la saponificación:	Muy buena
Adherencia:	Superficies porosas limpias y secas
Acabado:	Mate sedoso
Espesor mínimo de la capa:	Impregnante
Rendimiento:	± 12 - 15 m ² /lt. Según soporte

Características Técnicas:

Peso:	160 gr/m ² .
Resistencia urdimbre:	> 2200 N/5 cm.
Resistencia trama:	> 2200 N/5 cm.
Color:	Blanco
Suministro rollos:	50 m.
Ancho:	1 m.

Modo de Empleo:

Las mallas de fibra de vidrio se emplean como refuerzo en puntos singulares de la construcción que acumulan tensiones y pueden provocar fisuras en el revestimiento.

Se deben colocar en las juntas estructurales, uniones entre distintos materiales, dinteles, forjados...

La malla debe colocarse en el centro del espesor del revestimiento, ni demasiado cercana al soporte ni a la superficie exterior.

En la unión de distintos materiales, la malla se debe cubrir al menos 20 cm de cada uno de ellos.

Se recomiendan solapes de malla de 5 - 10 cm.



Formatos:
Rollos de 50 m x 1 m de ancho

Estas informaciones corresponden al estado actual de nuestros conocimientos y facilitan información sobre nuestros productos y sus posibilidades de aplicación. Su objetivo no consiste en asegurar determinadas propiedades de los productos o su idoneidad para una aplicación concreta. Deben respetarse posibles derechos existentes de propiedad industrial. Los parámetros de control de calidad, vendrán detallados en la hoja de especificación de cada producto.