



# LEGAFIBER® MESH

MALLA DE FIBRA DE VIDRIO TEJIDA.

## DESCRIPCIÓN

**LEGAFIBER® MESH** es una malla de fibra de vidrio tejida utilizada para absorber posibles tensiones que tienen lugar durante el fraguado y endurecimiento de los morteros de revoques, revestimientos, carpetas y encuentros entre hormigón y mampostería. Facilita la colocación del mortero sobre soportes lisos, mejorando la adherencia a éste, reduciendo las pérdidas de mortero y aumentando los rendimientos de colocación.

Son inertes en ese medio, resisten a ácidos y álcalis fuertes, no se descomponen ni corroen, son atóxicas.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### LEGAFIBER® MESH 90:

**Aspecto:** malla tejida de 5 x 5 mm de luz.

**Color:** blanco.

**Peso:** 90 g/m<sup>2</sup>.

### LEGAFIBER® MESH 110:

**Aspecto:** malla tejida de 10 x 10 mm de luz.

**Color:** blanco.

**Peso:** 110 g/m<sup>2</sup>.

## USOS

- ✓ Prevenir grietas y fisuras de revoques, revestimientos poliméricos o cementiceo, sistema EIFS.
- ✓ Juntas de dilatación.
- ✓ Armado de carpetas y micropisos.
- ✓ Puenteo de juntas de unión entre materiales de construcción de diferente naturaleza.
- ✓ Reemplaza al material desplegado.

## INSTRUCCIONES PARA LA APLICACIÓN

**LEGAFIBER® MESH** se emplea en dos formas:

### Embebida en la masa:

Aplicar una primera mano de mortero o revestimiento y cuando aún esté fresco, embeber la malla con ayuda de una llana lisa, presionando desde el centro de la malla hacia los laterales de la misma.

Proceder a aplicar la segunda mano de mortero o revestimiento cuando la primera haya endurecido.

### Para mejorar la adherencia:

Aplanar la malla en sentido para eliminar la curvatura y así evitar arqueos durante la colocación sobre superficies planas. A continuación, con el fin de mantener la malla sujeta al soporte hasta que reciba el recubrimiento, se fijara la misma al soporte con sellador de poliuretano o con cualquier otro material compatible con la malla y el soporte.

### Condiciones y límites de aplicación:

- ✓ En todos los casos la malla deberá solaparse al menos 5 cm en las uniones que tenga entre sí.
- ✓ La malla debe colocarse plenamente embebida en mortero de cemento.

# LEGAFIBER<sup>®</sup> MESH

## ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

En lugar fresco y a la sombra. Los rollos deben colocarse en posición vertical sobre soporte plano.

## FORMA DE ENTREGA

Tanto **LEGAFIBER<sup>®</sup> MESH 90** como **LEGAFIBER<sup>®</sup> MESH 110** en rollos de 50 x 1 m (50 m<sup>2</sup>).

## SEGURIDAD

### Riesgos:

Puede causar irritación en ojos y piel. No es inflamable ni combustible.

### Precauciones:

- ⊖ Usar lentes de seguridad con protectores laterales mientras está aplicando el producto. Use guantes de goma o látex. La selección de elementos tales como botas y delantal, dependerá de la operación.
- ⊖ Como todo producto químico debe mantenerse alejado del alcance de los niños.
- ⊖ Consulte la Hoja de Datos de Seguridad para este producto.



### Nota al Comprador:

Legatec S.R.L. ha realizado todos los esfuerzos posibles para aplicar los estándares exactos tanto en la fabricación de nuestros productos como en la información que emitimos con respecto a los mismos y a su uso. Los resultados satisfactorios dependen no sólo de la calidad de los productos sino de muchos factores que escapan a nuestro control.

Es responsabilidad y obligación del cliente inspeccionar cuidadosamente y probar toda mercadería que reciba. El rendimiento de los productos aquí detallados debe ser verificado con pruebas y llevadas a cabo sólo por personal calificado.

Es responsabilidad única del cliente llevar a cabo y establecer todo tipo de pruebas. La referencia a marcas utilizadas por otras empresas no es recomendación ni respaldo de producto alguno y no implica que pueda utilizarse ningún producto similar. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la última versión actualizada de las Fichas Técnicas de Productos, copias de las cuales se enviarán a quién las solicite.



📍 José Podestá 3483/87,  
Ciudadela (B1702AWI), Bs. As.

☎ (54 11) 4647 0077

✉ info@legatec.com.ar

🌐 www.legatec.com.ar

**Fecha de edición: 24/09/2015**

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.