

# PAVINET V5.0 MALLA

## MALLA DE FIBRA DE VIDREO PARA EVITAR TENSIONES

### COMPOSICIÓN

Ancho: 100 cm  
Longitud: 50m  
Peso: 80gr/m2  
Luz: 5X5mm  
Tejido: Leno  
Densidad lineal: Urdimbre 68 tex x 2, Trama 180 tex  
Resistencia a la tensión: Urdimbre 750 N/ 5 cm. Trama 850 N/ 5 cm.  
Resistencia a la tensión: Urdimbre 375 N/ 5 cm. Trama 425 N/ 5 cm.  
Después de 28 días en una disolución al 5% de Hidróxido de Sodio  
Elongación : Urdimbre 3,5% Trama 3,5%  
Después de 28 días en una disolución al 5% de Hidróxido de Sodio  
Contenido de materias Volátiles LOI: 18%  
Color: Blanco

### DESCRIPCIÓN

Malla de fibra de vidrio, tejida, con protección antialcalina, utilizada para evitar las posibles tensiones en el fraguado y secado de los morteros de revocos, microcemento y microhormigón. También es utilizada para el refuerzo de mármol y granito para evitar la roturas en la manipulación de estos materiales.

### APLICACIONES

Refuerzo de los puntos y superficies sensibles de transmitir fisuras; uniones de materiales distintos, forjados, pilares, cajas de persiana, ángulos de los marcos de puertas y ventanas, etc. reduciendo considerablemente el riesgo de fisuración.

Colocada sobre morteros de revocos, materiales prefabricados, planchas de poliestireno, yeso, pavimentos continuos y pinturas.

Refuerzo de mármol y granito

### CARACTERISTICAS

La malla V5.0 Altamente resistente a los álcalis.  
Gran estabilidad de malla

### PRESENTACION

Rollos de 50 m2 (50 m lineales por 1 m de ancho).  
Palet: 48 rollos.

### MODO DE EMPLEO

Cuando se utilice con morteros, microhormigones o pavimentos continuos

**Soporte:** El soporte deberá estar limpio, sano y exento aceites, polvo, partes desconchadas o mal fijadas.

#### **Colocación de la malla:**

Aplicar una primera mano de mortero y cuando aún esté fresco, sobreponer la malla con una llana lisa, presionando desde el centro de la malla hacia los costados. Proceder a la aplicación de la Segunda mano de mortero después de que la primera haya endurecido.