

PAVINET V5.0 MALLA

MALLA DE FIBRA DE VIDREO PARA EVITAR TENSIONES

COMPOSICIÓN

Urdimbre: Hilo de fibra de vidrio (Glass fiber yarn) de 68 Tex.
Trama: Hilo de fibra de vidrio (Glass fiber Roving) de 200 Tex.
Acabado: Resina de emulsión acrílica antialcalina.
Peso/m2 sin acabar: 58 gramos
Peso/m2 con acabado: 70 gramos
Distribución en 100 mm: Urdimbre: 20x2
Trama: 15x1
Color: Blanco
Luz: 5X5mm

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 ofrece una resistencia a la tracción de alto rendimiento, que según los análisis de laboratorio indican los siguientes resultados;

Dirección longitudinal de la malla es de; 1.820Kg/m2

Dirección transversal de la malla es de; 1.950 Kg/m2

PRESENTACION

Construcción; Rollos de 50 m2 (50 m lineales por 1 m de ancho)

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.