

# PAVILAND® ARQ MALLA

Malla de fibra de vidrio



## DESCRIPCIÓN

Malla de fibra de vidrio de gran estabilidad para el refuerzo de morteros cementosos. Recomendada en los sistemas Paviland Arq. Confiere al sistema una mayor resistencia, estabilidad y evita la aparición de fisuras que pudieran aparecer por ciertos movimientos del soporte.

## COMPOSICIÓN

Hilos de fibra de vidrio, envueltos en una resina que los protege del ataque de los álcalis del mortero de cemento.

## CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Aplicación en interiores y exteriores.
- Fácil aplicación.
- Altamente resistente a los álcalis.
- Resistente a la aparición de fisuras.
- Excelente resistencia a la tracción.
- Gran estabilidad de la malla.
- Mejora las prestaciones del Sistema Paviland Arq.

## MODO DE EMPLEO

Aplicar en modo "sándwich". Para ello:

- La malla se colocará sobre la primera capa de Paviland Arq Base fresca, evitando burbujas de aire, pliegues o bolsas. Deben realizarse solapes entre mallas de unos 5 cm.
- A las 24 horas, aproximadamente, cubrir la malla con una segunda mano de Paviland Arq Base de forma que ésta quede totalmente oculta.
- Es obligatorio su uso cuando se coloca el microcemento sobre soportes de naturaleza distinta, en las juntas de placas de yeso laminado, en esquinas y escaleras y recomendable en zonas donde se pueda prever un alto tránsito peatonal (pavimentos de locales comerciales, halls de hoteles, oficinas, etc) y en paramentos que puedan estar sometidos a ciertos movimientos.
- En general se recomienda usar malla en todos los casos para evitar la aparición de posibles fisuras.

## PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- La manipulación de este producto no requiere cuidados especiales, aunque puede provocar alguna irritación en las pieles más sensibles. En este caso, lavar con abundante agua fría y jabón.

## PRESENTACIÓN

Rollos de 1 x 50 m.

Almacenar en un lugar seco, protegido de la exposición solar y en posición vertical.

# LINEA PAVIMENTOS

## PAVILAND<sup>®</sup> ARQ MALLA

### NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización.

La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

### DATOS TÉCNICOS

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Tejido	Half - leno
Luz de malla	4,8 x 5,1 mm (+ 5 %)
Peso de la malla	65 gr/m2 (+ 10 %)
Espesor	0,31 mm aproximadamente
Densidad lineal	Urdimbre: 68 Tex Trama: 136 Tex
Resistencia a la tensión	Urdimbre > 700 N/5 cm Trama > 500 N/5 cm
Resistencia química	Buena resistencia a los álcalis