

# MC-Topmesh Zócalos

Malla de polyester recubierta con PVC para refuerzo de impermeabilización en esquinas y zócalos.

## Descripción

**MC-TopMesh Zócalos** es una malla de polyester recubierta con PVC diseñada con ancho y moldura con doblez ideal para reforzar la impermeabilización en zócalos. Debe insertarse entre las capas impermeabilizantes para incrementar la resistencia a la tracción y al desgarro de las membranas, estructurando el sistema. Ideal para usar con producto de la línea MC-Proof.

## Usos

Refuerzo de la impermeabilización en zócalos para *MC-Proof DF 6*, *MC-Proof DF8*, *MC-Proof DF 9*, *MC-Proof 500 Y MC-Proof 900 EL* y *MC-Proof 2200*:

- Estanques, piscinas y estructuras de contención de agua
- Áreas de alto movimiento
- Pasaje de tuberías a través de muros
- Encuentros muro/losa y esquinas de muro/losa
- Grietas y fisuras

## Ventajas

- Listo para usar en zócalos, con ancho ideal y pliegue que encaja perfectamente en las esquinas.
- Alta flexibilidad y elasticidad
- Disminución de fallas
- De uso interno y externo
- Resistencia a la alcalinidad de materiales cementicios
- Abertura de red de 3 mm con alta capacidad de impregnación en membranas impermeabilizantes
- Fácil de embeber en membranas de impermeabilización de aplicación líquida
- Alta resistencia a la tensión y desgarro

## Datos Técnicos

Características	Valor	Observaciones
Ancho	0,21 m	Dimensión del rollo
Largo	35,0 m	Dimensión del rollo
Peso	0,32 kg	Peso del rollo
Espesor	0,18 mm	+/- 10%
Elongación a la rotura	18%	
Tensión a la rotura	280 N/5 cm	

## Datos del producto

Tipo de producto	Malla de polyester
Estado	Sólido, malla prefabricada
Color	Blanco
Condiciones de almacenamiento	Mantener el embalaje en un lugar cubierto, fresco y seco, alejado de temperaturas extremas o fuentes de calor, en el embalaje original, separado y cerrado
Validez	24 meses a partir de la fecha de fabricación en su embalaje original y sin abrir

Embalaje

Rollo 0.21 m x 35 m

\* Todos los datos técnicos se refieren a una temperatura de 23 °C (+/- 2 °C) y 60% (+/- 2%) de humedad relativa. Las altas temperaturas y la baja humedad se aceleran, mientras que las bajas temperaturas y la alta humedad retrasan el tiempo de aplicación.

**Método de aplicación****Preparación del sustrato**

Las superficies por impermeabilizar deben ser uniformes para que la malla se pueda estirar sin formación de grumos ni defectos. Esto facilita el posterior recubrimiento del producto con la membrana impermeabilizante.

**Aplicación**

**MC-TopMesh Zócalos** no es una malla adhesiva, por lo que se debe aplicar entre capas de la membrana impermeabilizante para que quede impregnada y posteriormente, incorporado en la capa impermeabilizante.

**MC-TopMesh zócalos** debe aplicarse después de la primera capa de membrana, con el producto en estado líquido. debe cubrirse completamente con posteriores capas del sistema de impermeabilización.

Extender el rollo sobre la superficie, en las esquinas no redondeadas será necesario realizar un pliegue para la correcta aplicación de la malla. Durante la instalación, aplique una pequeña presión para eliminar las burbujas de aire.

Superposiciones entre malla:

Las superposiciones de malla deben tener al menos 5,0 cm.

Nota Legal: La información contenida en esta Ficha Técnica fue determinada en base a pruebas de laboratorio y lo mejor de nuestra experiencia y conocimiento, los cuales pueden variar según las características de cada proyecto y las condiciones locales de aplicación del producto. Las recomendaciones verbales distintas de las aquí contenidas no son válidas sin la confirmación por escrito de MC-Bauchemie.

La responsabilidad de MC se limita a la calidad del Producto suministrado, de acuerdo con sus especificaciones técnicas y recomendaciones de aplicación contenidas en esta Ficha Técnica. La responsabilidad de MC por la calidad se realizará dentro de los plazos legales y siempre que se respeten los períodos de validez del producto. Si el Cliente almacena, manipula o aplica el Producto de cualquier forma distinta a la recomendada en esta Ficha Técnica, asume toda y cualquier responsabilidad por cualquier problema o pérdida.

Edición 05/2024. Esta ficha técnica sustituye a la anterior. Si se requiere una actualización, se puede publicar una nueva edición para reemplazar esta.