

MC Fast Tape

Banda elástica impermeabilizante y complementos

MC Fast Tape es una banda elástica impermeabilizante de polímeros elastómeros, recubierta de textil no tejido en ambas caras. Indicada para refuerzo de impermeabilización en puntos críticos, como encuentros de pared/suelo, pared/pared y reparación de fisuras. Actúa como complemento de los sistemas de impermeabilización MC Plan 307 SD, MC Proof 501 Flex y MC Proof 601 HT.



Características del Producto

- Alta elasticidad.
- Aplicable en zonas húmedas.
- Muy resistente a la rotura.
- Altamente hidrófugo.
- Rápido y fácil de aplicar.
- Extremadamente resistente al envejecimiento.
- Alta resistencia química.
- Fabricada de polímeros elastómeros, laminada con textil no tejido en ambas caras.

Áreas de Aplicación

Impermeabilización de juntas y encuentros de pared/suelo o pared/pared en:

- Áreas húmedas (baños, cocinas, cuartos de lavar)
- Terrazas y cubiertas
- Piscinas

- Cocinas industriales (hotel, restaurantes, cantinas)
- Industria de alimentos
- Cámaras frigoríficas
- Supermercados
- SPA's

Para garantizar la estanqueidad, las esquinas deben ser hechas con los complementos prefabricados (ángulos internos y externos)

Preparación del sustrato

El sustrato debe estar en las siguientes condiciones:

- Sólido, seco, limpio y libre de hielo.
- Libre de grasas, agentes desencofrantes o partículas sueltas, moho, óxidos, pinturas antiguas o cualquier otro agente que pueda afectar la adherencia.
- Suficientemente resistente.
- Los encuentros pared/suelo, pared/pared y las esquinas deben estar perpendiculares.

Procedimiento de Aplicación

Aplicaciones:

En combinación con la lámina impermeable MC Plan 307 SD:

Fijar la banda elástica MC Fast Tape con mortero impermeabilizante flexible MC Proof 601 HT.

En combinación con los impermeabilizante MC Proof 501 Flex y MC Proof 601 HT:

Pegar la banda elástica MC Fast Tape en la primera capa del impermeabilizante fresco y aplicar la segunda capa en todo el perímetro de la banda para garantizar la estanqueidad. No es necesario cubrir toda la banda, pues la misma es impermeable.

Advertencias:

La elección del cemento cola/adhesivo con el que se pegue la lámina dependerá del tipo de soporte.

Para placas de yeso, baldosas antiguas u otros tipos de soporte no tradicionales (hormigón recrecido cementoso, morteros de nivelación), verificar que el adhesivo o cemento cola elegido sea adecuado.

Para las juntas de dilatación, MC Fast Tape debe ser colocada en forma de curva dentro de la junta.

Datos Técnicos de MC Fast Tape

Característica	Unidad	Valor	Comentarios
Espesor	mm	0,7	
Ancho	mm	120	
Peso	g/m	44	
Estanquidad al agua EN 1928	bar	> 1,5	
Deformación transversal EN ISO 527-3			
	hasta 25%	N/mm	0,30
	hasta 50%	N/mm	0,41
Resistencia a la temperatura	°C	-30 a +90	
Reacción al fuego: Clase de material de construcción según EN 13501-1	Euroclases	E	

Características del producto MC Fast Tape

Tipo de producto	Polímeros elastómeros, textil no tejido
Color	Azul
Tipo de envase	Rollo 50 m, 12 cm de ancho, Rollo 10 m, 12 cm de ancho
	Complementos: Ángulos internos Ángulos externos Collar tubería 140 x 140 mm, Ø 150 mm Collar tubería 180 x 180 mm, Ø 350 mm Collar tubería 250 x 250 mm, Ø 650 mm
Almacenamiento	En lugar seco y fresco

Nota: las indicaciones reflejadas en esta hoja técnica son el resultado de nuestra experiencia según nuestro conocimiento y no obstante sin compromiso. Estas indicaciones deberán confirmarse en función de los diferentes proyectos, aplicaciones y exigencias geográficas específicas. Siempre que se cumplan estas condiciones, aseguramos la exactitud de los datos en relación a las solicitudes de nuestras condiciones de venta y de suministro. Aquellas recomendaciones de nuestros trabajadores, divergentes de las indicaciones de la hoja técnica, únicamente tendrán carácter vinculante cuando se realicen por escrito. En cualquier caso, deberán cumplirse las reglas generales reconocidas de la técnica. Edición 05/18: Esta impresión fue revisada técnicamente. Ediciones anteriores quedan anuladas y no pueden seguir utilizándose. Esta edición dejará de ser válida en el caso que se realice una nueva revisión técnica.