

Mapeband

Cinta engomada con fieltro, para sistemas impermeabilizantes cementicio y membranas líquidas, resistente a los álcalis.



CAMPOS DE APLICACIÓN

- Impermeabilizaciones de ángulos entre paredes contiguas y entre pared y pisos que van a tratarse con **Mapelastic** o **Mapelastic Smart**.
- Impermeabilización elástica de juntas de dilatación de terrazas, balcones, etc. que van a tratarse con **Mapelastic** o **Mapelastic Smart**.
- Sellado de la zona de paso de tuberías y de los desagües en baños, duchas, cocinas, con las piezas adecuadas de **Mapeband** que van a tratarse con **Mapelastic**, **Mapelastic Smart** o **Mapegum WPS**.
- Sellado de las juntas de dilatación de paneles prefabricados.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Mapeband está constituido por un tejido de goma que lo hace impermeable al agua y al vapor con fieltro resistente a los álcalis.

Mapeband es elástico y deformable incluso a bajas temperaturas; la resistencia a la intemperie es excelente. **Mapeband** es resistente a los álcalis, a los ácidos y a las soluciones salinas (en casos particulares, realizar una prueba preliminar).

Mapeband se suministra también como ángulo interior y exterior preformado y como pieza pasatubos para las instalaciones de baños, cocinas, duchas, etc.

AVISOS IMPORTANTES

- Para el perfecto sellado en los ángulos, utilizar las adecuadas piezas **Mapeband** 90° y 270° angulares preformadas.
- Para un perfecto sellado en correspondencia con las tuberías, utilizar las adecuadas piezas de **Mapeband**.
- Utilice de acuerdo corresponda **Mapeband T** o **Mapeband Cruz**.

MODO DE APLICACIÓN

Aplicar una capa fina de al menos 1 mm de **Mapegum**

WPS, Mapelastic o Mapelastic Smart.

Colocar la parte tejida de la banda **Mapeband** o de las piezas especiales (ángulos y pasatubos) sobre la capa de **Mapelastic** o **Mapelastic Smart** todavía fresco utilizando una llana lisa.

Es indispensable que se apliquen algunos milímetros de **Mapelastic** o **Mapelastic Smart** también sobre los lados de goma de **Mapeband**.

En el caso de juntas (por ejemplo, en las terrazas), **Mapeband** debe colocarse sobre la propia junta de tal manera que forme una omega: de esta forma, **Mapeband** podrá soportar las tensiones.

Las juntas entre las piezas de **Mapeband** deben encolarse con **Adesilex T**, **Adesilex T Super** o **Adesilex LP**.

PRESENTACIÓN

- Rollos de 50 m de 120 mm de anchura total.
- Rollos de 10 x 120 mm de anchura total.
- Ángulos de 90° y 270°.
- Piezas para tuberías de 120x120 mm y 300x300 mm.
- Perfiles en forma de T especiales de 515 x 315 mm.
- Perfiles en forma de cruz de 515 x 515 mm.

PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL.

La versión actualizada de la ficha técnica está disponible en la web www.mapei.com

ADVERTENCIA

Las informaciones y prescripciones anteriores, aunque corresponden a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, como meramente indicativas y sujetas a confirmación mediante aplicaciones prácticas. Por tanto, quien tenga intención de usar este producto, debe asegurarse de antemano que es adecuado para la utilización prevista. En cualquier caso el usuario será totalmente responsable de cualquier consecuencia derivada de su uso.

Mapeband



Ejemplo de impermeabilización de una junta estructural en una terraza

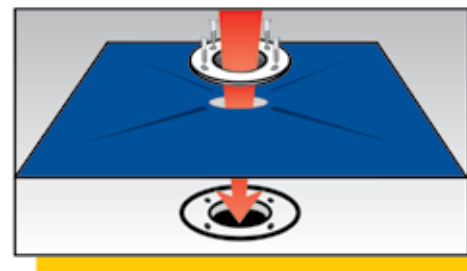


Ejemplo de impermeabilización con Mapeband del encuentro entre la losa y el muro de un depósito

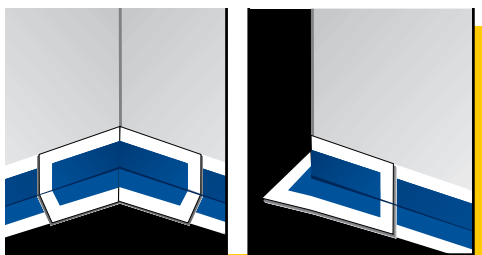
DATOS TÉCNICOS (valores característicos)	
DATOS IDENTIFICATIVOS DEL PRODUCTO	
Resistencia a tracción (según ISO 527-1) (N/mm ²):	> 2
Alargamiento a rotura (según ISO 527-1) (%):	> 400
Resistencia al desgarro (según DIN 53363) (N/mm):	> 100
Temperatura de servicio:	de -30°C a +60°C
Resistencia a los álcalis (según EN 1847) (días/temp./concentración):	90/+23°C/10%
Coefficiente de resistencia al paso del vapor (μ):	aprox. 30.000



Colocación en omega de Mapeband en el interior de la junta de dilatación

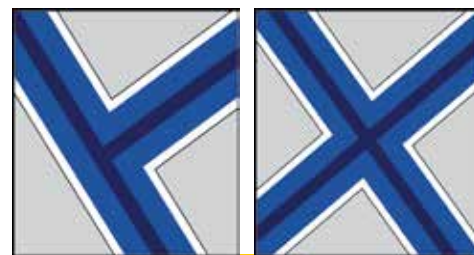


Colocación de la pieza pasatubos para la impermeabilización elástica y el sellado de desagües (300 mm x 300 mm)



Colocación de angular de 90°

Colocación de angular de 270°



Colocación de T especial

Colocación de cruce especial

Las referencias relativas a este producto están disponibles bajo solicitud y en la web de Mapei www.mapei.com.ar y www.mapei.com



EL COMPAÑERO MUNDIAL DE LOS CONSTRUCTORES