

Mapeband

**Nastro gommato
con feltro resistente
agli alcali per sistemi
impermeabilizzanti
cementizi e guaine
liquide**



CAMPI DI APPLICAZIONE

- Impermeabilizzazioni di spigoli tra pareti contigue e tra parete e pavimento da trattare con **Mapelastic**, **Mapelastic Smart**, **Mapelastic Turbo** o **Mapelastic AquaDefense**.
- Impermeabilizzazione elastica di giunti di dilatazione di terrazzi, balconi, ecc. da trattare con **Mapelastic**, **Mapelastic Smart**, **Mapelastic Turbo** o **Mapelastic AquaDefense**.
- Sigillatura dell'attraversamento delle tubazioni e degli scarichi in bagni, docce, cucine con le apposite guarnizioni in **Mapeband**.
- Sigillatura dei giunti di dilatazione di pannelli prefabbricati.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Mapeband è costituito da un tessuto gommato impermeabile all'acqua ed al vapore con feltro resistente agli alcali.

Mapeband è elastico e deformabile anche a basse temperature; la resistenza alle intemperie è eccellente.

Mapeband resiste agli alcali, agli acidi ed alle soluzioni di sali (in casi particolari eseguire una prova preliminare).

Mapeband viene fornito anche come angolo interno ed esterno preformato e come guarnizione per tubazioni degli impianti di bagni, cucine, docce, ecc.

AVVISI IMPORTANTI

- Per una perfetta sigillatura negli angoli usare gli appositi angolari 90° e 270° preformati in **Mapeband**.
- Per una perfetta sigillatura in corrispondenza delle tubazioni utilizzare le apposite guarnizioni in **Mapeband**.
- Per le intersezioni a T o a croce, utilizzare gli appositi pezzi speciali **Mapeband T** e **Mapeband Cross**.
- Per le giunzioni fra i pezzi di **Mapeband**, non utilizzare i prodotti impermeabilizzanti, bensì **Adesilex LP**.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Applicare sui lati degli spigoli e dei giunti di dilatazione che

si devono impermeabilizzare con **Mapeband**, uno strato sottile di almeno 1 mm di **Mapelastic**, **Mapelastic Smart**, **Mapelastic Turbo** o **Mapelastic AquaDefense**.

Incorporare la parte in tessuto del nastro di **Mapeband** o dei pezzi speciali sullo strato di **Mapelastic**, **Mapelastic Smart**, **Mapelastic Turbo** o **Mapelastic AquaDefense** ancora fresco utilizzando una spatola liscia.

È necessario che **Mapelastic**, **Mapelastic Smart**, **Mapelastic Turbo** o **Mapelastic AquaDefense** bagnino entrambi i lati di **Mapeband** e, per alcuni mm, anche la parte in gomma.

Nel caso di giunti (ad es. in terrazze) **Mapeband** deve essere posizionato nella loro sede in modo da formare un omega: **Mapeband** potrà così essere sottoposto a tensioni.

Le giunzioni fra i pezzi di **Mapeband** devono essere incollate con **Adesilex LP**.

CONFEZIONI

- Rotoli da 50 m di 120 mm di larghezza totale.
- Rotoli da 10 m di 120 mm di larghezza totale.
- Angolari da 90° e 270°.
- Mascherine per fori passanti da 120x120 mm e 400x400 mm.
- Pezzi speciali a T da 515x315 mm.
- Pezzi speciali a croce da 515x515 mm.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Mapeband è un articolo e riferendoci alle vigenti normative europee (Reg. 1906/2007/CE - REACH) non necessita la preparazione della scheda dati di sicurezza. Durante l'utilizzo si raccomanda di indossare guanti e occhiali protettivi e di attenersi alle prescrizioni di sicurezza previste nel luogo di lavoro.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.



Esempio di impermeabilizzazione di un giunto di dilatazione in un terrazzo



Esempio di impermeabilizzazione di Mapeband dell'angolo tra fondo e parte di una vasca

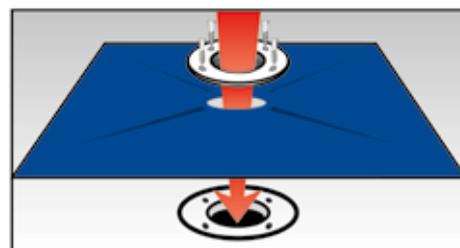
DATI TECNICI (valori tipici)

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

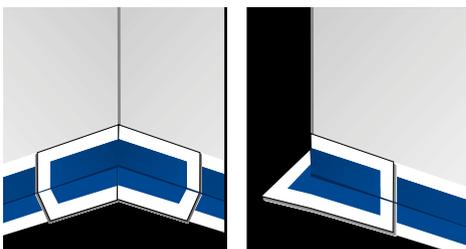
Resistenza a trazione (secondo EN 12311-2 Metodo B) (N/mm ²):	> 2
Allungamento a rottura (secondo EN 12311-2 Metodo B) (%):	≥ 300
Resistenza alla lacerazione (secondo EN 12310-2) (N):	≥ 100
Temperatura di esercizio:	da -20°C a +60°C
Resistenza agli alcali (secondo EN 1847 e EN ISO 527-3) (%):	variazione ≤ ± 20
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore (μ):	ca. 30.000 (± 30%)



Posizionamento a omega di Mapeband all'interno del giunto di dilatazione

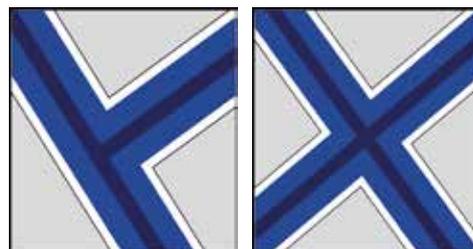


Posizionamento della "mascherina per fori passanti" per l'impermeabilizzazione elastica e la sigillatura di scarichi idraulici (400 mm x 400 mm)



Posizionamento angolare 90°

Posizionamento angolare 270°



Posizionamento pezzo speciale a T

Posizionamento pezzo speciale a croce

AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.mapei.com

INFORMATIVA LEGALE

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altro documento progettuale, ma il documento

così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto Mapei. Per la Scheda Tecnica e le informazioni sulla garanzia più aggiornate, si prega di visitare il nostro sito web www.mapei.com. **QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI CONTENUTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVATI RENDERÀ INAPPLICABILI TUTTE LE RELATIVE GARANZIE MAPEI.**

Le referenze relative a questo prodotto sono disponibili su richiesta e sul sito Mapei www.mapei.it e www.mapei.com



IL PARTNER MONDIALE DEI COSTRUTTORI