

# Mapeband

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



## CAMPI DI APPLICAZIONE

- Impermeabilizzazioni di spigoli tra pareti contigue e tra parete e pavimento da trattare con **Mapelastic** o **Mapelastic Smart**.
- Impermeabilizzazione elastica di giunti di dilatazione di terrazzi, balconi, ecc. da trattare con **Mapelastic** o **Mapelastic Smart**.
- Sigillatura dell'attraversamento delle tubazioni e degli scarichi in bagni, docce, cucina 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**.

## 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** o **Mapelastic Smart**.

Incorporare la parte in tessuto del nastro di **Mapeband** o dei pezzi speciali sullo strato di **Mapelastic** o **Mapelastic Smart** ancora fresco utilizzando una spatola liscia. È necessario che **Mapelastic** o **Mapelastic Smart** 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 T**, **Adesilex T Super** o **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



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

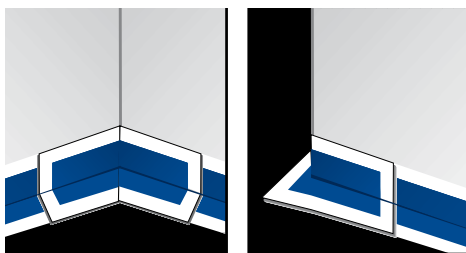
## DATI TECNICI (valori tipici)

### DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

Resistenza a trazione (secondo ISO 527-1) (N/mm <sup>2</sup> ):	> 2
Allungamento a rottura (secondo ISO 527-1) (%):	> 400
Resistenza alla lacerazione (secondo DIN 53363) (N/mm):	> 100
Temperatura di esercizio:	da -30°C a +60°C
Resistenza agli alcali (secondo EN 1847) (giorni/temp/concentrazione):	90/+23°C/10%
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore (μ):	ca. 30.000

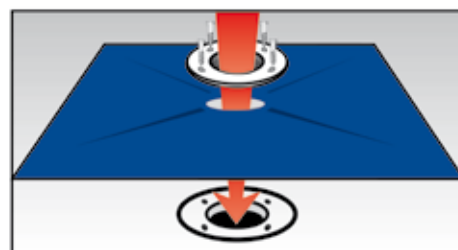


Posizionamento a omega di Mapeband all'interno del giunto di dilatazione

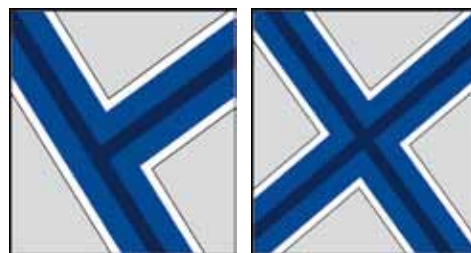


Posizionamento angolare 90°

Posizionamento angolare 270°



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



Posizionamento pezzo speciale a T

Posizionamento pezzo speciale a croce

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.

### 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](http://www.mapei.com)

**Le referenze relative a questo prodotto sono disponibili su richiesta e sul sito Mapei [www.mapei.it](http://www.mapei.it) e [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



IL PARTNER MONDIALE DEI COSTRUTTORI