

# Mapeband PE 120

**Nastro in PVC  
per sistemi  
impermeabilizzanti  
realizzati con  
membrane liquide**



## **CAMPI DI APPLICAZIONE**

- Impermeabilizzazioni di spigoli tra pareti contigue e tra parete e pavimento da trattare con **Mapegum WPS**.
- Sigillatura dell'attraversamento delle tubazioni e degli scarichi in bagni, docce, cucina con le apposite guarnizioni in **Mapeband PE 120**.

## **CARATTERISTICHE TECNICHE**

**Mapeband PE 120** è costituito da un tessuto in PVC impermeabile all'acqua ed al vapore con rete in poliestere.

**Mapeband PE 120** è elastico e deformabile.

**Mapeband PE 120** viene fornito anche come angolo interno ed esterno preformato e come guarnizione per tubazioni degli impianti di bagni, cucine, docce, ecc. e scarichi.

## **AVVISI IMPORTANTI**

- Per una perfetta sigillatura negli angoli usare gli appositi angolari preformati in **Mapeband PE 120**.
- Per una perfetta sigillatura in corrispondenza delle tubazioni utilizzare le apposite guarnizioni in **Mapeband PE 120**.

## **MODALITÀ DI APPLICAZIONE**

Applicare sui lati degli spigoli e dei giunti di dilatazione che si devono impermeabilizzare con **Mapeband PE 120**, uno strato sottile di almeno 1 mm di **Mapegum WPS**.

Incorporare la parte in rete del nastro di **Mapeband PE 120** o dei pezzi speciali (angoli e guarnizioni) sullo strato di **Mapegum WPS**, ancora fresco utilizzando una spatola liscia.

È indispensabile che **Mapegum WPS** bagni per alcuni mm anche la parte in PVC di **Mapeband PE 120**.

Le giunzioni fra i pezzi di **Mapeband PE 120** devono essere incollate con **Adesilex PVC HP**, adesivo a base di resine in solvente.

## **CONFEZIONI**

- Rotoli da 50 m e 10 m di 120 mm di larghezza totale.
- Angolari da 90° e 270° (scatole da 25 pezzi).
- Guarnizioni per fori passanti da 120x120 mm (scatole da 25 pezzi) e 425x425 mm (scatole da 10 pezzi).

## **IMMAGAZZINAGGIO**

Per lo stoccaggio in cantiere si consiglia di mantenere **Mapeband PE 120** nell'imballo originale.

## **ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA**

**Mapeband PE 120** 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.

# Mapeband PE 120



## DATI TECNICI (valori tipici)

### DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

|   |                 |
|---|-----------------|
| Spessore del nastro (mm):                       | circa 0,70      |
| Resistenza all'acqua in pressione (bar)         | 1,5             |
| Allungamento a rottura (secondo ISO 527-1) (%): | > 135           |
| Temperatura di esercizio:                       | da -5°C a +30°C |

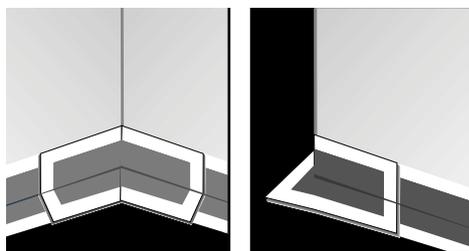
### Resistenza chimica per contenimento in continuo nei seguenti prodotti aggressivi (7 gg a +23°C):

|   |       |
|---|-------|
| - acido idroclorico (3%):               | buona |
| - acido solforico (35%):                | buona |
| - acido citrico (100 g/l):              | buona |
| - acido lattico (5%):                   | buona |
| - ipoclorito di sodio (0,3 g/l):        | buona |
| - acqua salata (20 g/l di sale marino): | buona |

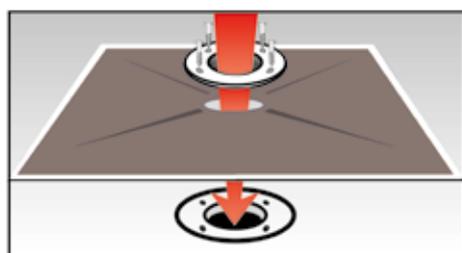
### I PEZZI SPECIALI DI MAPEBAND PE 120



Posizionamento a omega di Mapeband PE 120 all'interno del giunto di dilatazione



Angolari



Elemento quadrato in PVC per l'impermeabilizzazione elastica e la sigillatura di scarichi idraulici 425 mm x 425 mm

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)

### 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.

La Scheda Tecnica più aggiornata è disponibile sul nostro sito [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

**QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVANTI ESCLUDE LA RESPONSABILITÀ DI MAPEI.**

**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