

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 poliester.

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

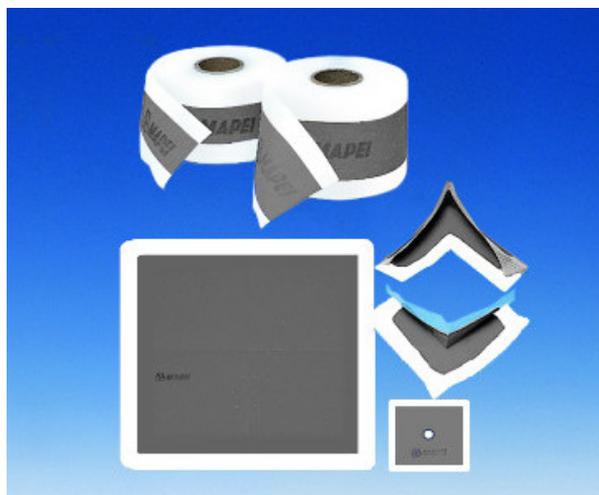
Applicare sui lati degli spigoli e dei giunti di dilatazione che si devono impermeabilizzare con **Mapeband PE 120**, uno strato sottile di almeno 1 mm di **Mapegum WPS**.

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.

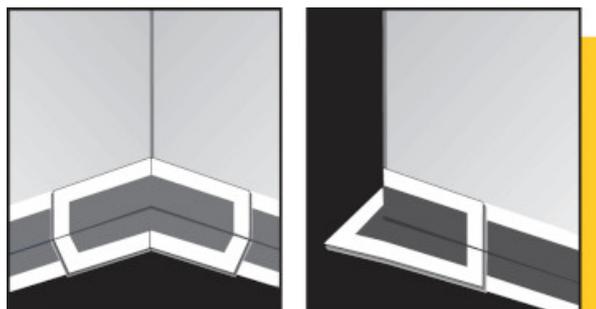
È indispensabile che **Mapegum WPS** bagni per alcuni mm anche la parte in PVC di **Mapeband PE 120**.

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

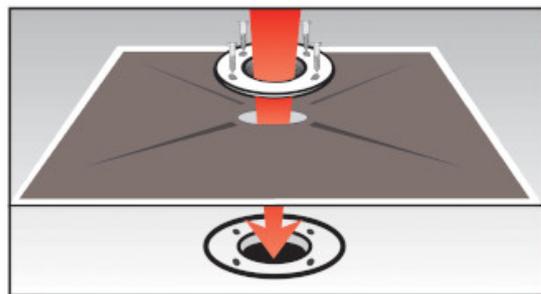
I PEZZI SPECIALI DI MAPEBAND PE 120



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

CONFEZIONI

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

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.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

DATI TECNICI (valori tipici)	
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Spessore del nastro (mm):	circa 0,70
Resistenza all'acqua in pressione (secondo EN 1928, metodo B) (bar):	1,5
Allungamento a rottura (secondo ISO 527 3) (%):	
– longitudinale:	> 15
– trasversale:	> 85

Temperatura di esercizio:	da -5°C a +30°C
EMICODE:	EC1 Plus - a bassissima emissione
Resistenza chimica per contenimento in continuo nei seguenti prodotti aggressivi (7 gg a +23°C): - acido idroclorico (3%): - acido solforico (35%): - acido citrico (100 g/l): - idrossido di potassio (3%): - ipoclorito di sodio (0,3 g/l): - acqua salata (20 g/l di sale marino):	buona buona buona buona buona buona

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.

La Scheda Tecnica più aggiornata è disponibile sul nostro sito www.mapei.com.

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

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di nastro in PVC (tipo **Mapeband PE 120** della MAPEI S.p.A.) per la sigillatura e l'impermeabilizzazione di giunti di raccordo e giunti di controllo, incollato al supporto con membrane liquide pronte all'uso.

Su supporto pulito e asciutto, si dovrà stendere un primo strato uniforme della membrana liquida scelta, quindi posare il nastro esercitando una leggera pressione sui lati e facendo attenzione a non creare delle grinze e a non inglobare delle bolle d'aria. Si stenderà poi un secondo strato, fresco su fresco, coprendo completamente il nastro. La giunzione dei nastri deve avvenire per sovrapposizione di almeno 5 cm.

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Spessore:	ca 0,7 mm
Resistenza all'acqua in pressione (secondo EN 1928, metodo B):	1,5 bar
Allungamento a rottura (secondo ISO 527-3):	
- longitudinale:	> 15%
- trasversale:	> 85%

2052-11-2020 it-it (IT)

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

