



# Mapeband<sup>MC</sup>

## Accessoires d'imperméabilisation recouverts de caoutchouc



### DESCRIPTION

Le rouleau pour plinthes et la bande d'étanchéité pour renvois *Mapeband* sont des accessoires de polyester flexibles, recouverts de caoutchouc, pour l'imperméabilisation. Ces accessoires sont conçus pour une utilisation facile et rapide avec les membranes d'imperméabilisation *Mapelastic*<sup>®</sup>, *Mapelastic 315*, *Mapelastic HPG*, *Mapelastic AquaDefense* et *Mapelastic Smart* de MAPEI sur des plinthes, coins, drains et joints de dilatation et de mouvement.

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Performance élevée – accessoires sans joints, monopières, d'imperméabilisation et d'étanchéité à la vapeur
- Élasticité et déformabilité – renforcement idéal pour les endroits où les membranes d'imperméabilisation sont soumises à des températures extrêmes, des conditions de gel/dégel, des changements de plan, des matériaux de nature différente, des vibrations, etc., pouvant causer des problèmes d'imperméabilisation
- Économie de temps – installation facile et rapide

### AIRES D'UTILISATION

- Une excellente solution de remplacement au tissu de renforcement ou au filet de renforcement en fibre de verre utilisée avec les membranes d'imperméabilisation dans les applications intérieures, extérieures, résidentielles et commerciales avant l'installation des carreaux de céramique ou pierres
- Les accessoires *Mapeband* sont conçus pour être utilisés et compatibles avec les membranes d'imperméabilisation *Mapelastic*, *Mapelastic AquaDefense*, *Mapelastic 315*, *Mapelastic HPG* et *Mapelastic Smart* de MAPEI.
- Rouleau pour plinthes : utiliser à l'intersection de sols et de murs ou sur des coins verticaux à l'intérieur/l'extérieur de murs. Utiliser également comme matériau d'imperméabilisation flexible pour les joints de dilatation.
- Bande d'étanchéité pour renvois : utiliser pour le scellement autour des renvois dans les douches et salles de bain, ainsi que sur les terrasses et balcons.

### RESTRICTIONS

- Consulter la fiche technique de la membrane d'imperméabilisation MAPEI utilisée.

### SUPPORTS APPROPRIÉS

- Consulter la fiche technique de la membrane d'imperméabilisation MAPEI utilisée.

### APPLICATION DU PRODUIT

1. Appliquer une mince couche continue de la membrane d'imperméabilisation MAPEI choisie sur une surface légèrement plus grande que l'accessoire *Mapeband*. Se référer à la fiche technique de la membrane d'imperméabilisation respective pour les directives d'application.
2. Placer l'accessoire *Mapeband* dans le produit d'imperméabilisation frais MAPEI utilisé.
3. Avec le côté plat d'une truelle, exercer une pression sur la surface de l'accessoire *Mapeband* en l'enfonçant dans le produit d'imperméabilisation MAPEI. Faire disparaître tous les vides et bulles sous l'accessoire.
4. Appliquer une mince couche continue du produit d'imperméabilisation MAPEI d'au moins 1 mm (1/32") d'épaisseur sur la surface supérieure de l'accessoire *Mapeband*, recouvrant complètement ce dernier.
5. Passer à la section « Terminer l'imperméabilisation ».

### JOINTS DE DILATATION ET DE CONTRÔLE

1. Se référer à l'illustration en coupe transversale ci-dessous pour l'utilisation et l'installation appropriées du rouleau pour plinthes *Mapeband* avec tous les produits d'imperméabilisation MAPEI.
2. Placer le rouleau pour plinthes *Mapeband* dans le joint de façon à ce qu'il prenne la forme d'un oméga renversé (Ω) une fois la mise en place terminée.
3. Appliquer une mince couche continue du produit d'imperméabilisation MAPEI d'au moins 1 mm (1/32") d'épaisseur, sans vides, sur le support de chaque côté du joint de dilatation. Replier ensuite les côtés du rouleau pour plinthes *Mapeband* dans le produit d'imperméabilisation MAPEI.

- Avec le côté plat de la truelle, exercer une pression sur la surface de *Mapeband* en l'enfonçant dans le produit d'imperméabilisation MAPEI. Faire disparaître tous les vides et bulles sous *Mapeband*.
- Appliquer une mince couche continue du produit d'imperméabilisation MAPEI en une épaisseur d'environ 1 mm (1/32") sur la surface de *Mapeband*, recouvrant complètement ce dernier.
- Passer à la section « Terminer l'imperméabilisation ».

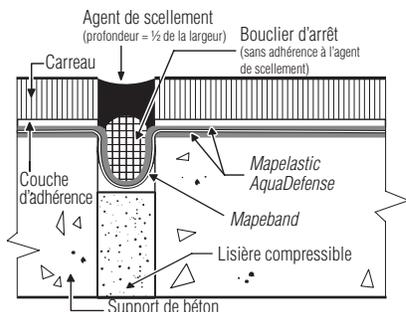
## TERMINER L'IMPERMÉABILISATION

Le tissu *Reinforcing Fabric* ou le filet *Fiberglass Mesh* de MAPEI peut être requis (ou facultatif) lors de l'imperméabilisation de l'aire principale. Par conséquent, afin de terminer l'imperméabilisation de l'aire restante (sols ou murs), se référer aux directives sur l'emballage ou la fiche technique du produit d'imperméabilisation MAPEI spécifique à installer.



Exemple d'utilisation de *Mapeband* pour l'imperméabilisation d'un coin situé entre le bas et le côté d'une baignoire

Exemple d'imperméabilisation d'un joint de structure sur une terrasse



## Caractéristiques de performance du produit

Tests de laboratoire	Résultats
Résistance à la traction (selon ISO 527-1)	> 2 N/mm <sup>2</sup> (290 lb/po <sup>2</sup> )
Allongement à la rupture (selon ISO 37-1)	> 700 %
Résistance au déchirement (selon DIN 53363)	> 100 N/mm <sup>2</sup> (14 500 lb/po <sup>2</sup> )
Température d'utilisation	-6 °C à 60 °C (22 °F à 140 °F)
Résistance aux alcalis (selon EN 1847) (jours, température, concentration)	90, 23 °C (73 °F), 10 %

## Durée de conservation

Durée de conservation	5 ans, lorsqu'entreposé dans l'emballage d'origine non ouvert
-----------------------	---

## Emballage

Format et couleur
Bande d'étanchéité pour renvois (bleue) : 43 x 43 cm (16,75" x 16,75")
Rouleau pour plinthes (bleu) : 12,1 cm x 49,7 m (4,75" x 163 pi)

Se référer à la fiche signalétique pour les données spécifiques relatives à la santé et sécurité ainsi qu'à la manipulation du produit.

## MENTION LÉGALE

Le contenu de la présente fiche technique peut être reproduit seulement de façon intégrale dans un autre document relatif au projet. Tout document qui en résulte ne pourra être interprété de façon à modifier, remplacer ou altérer de quelque manière que ce soit, en totalité ou en partie, quelque modalité, terme, condition ou exigence mentionnés dans ladite fiche technique reproduite lors de l'application ou l'installation du produit MAPEI.

Consulter notre site [www.mapei.com](http://www.mapei.com) pour connaître les plus récentes mises à jour de nos fiches techniques et les garanties applicables. **TOUTE MODIFICATION AU TEXTE D'UNE FICHE TECHNIQUE OU AUX CONDITIONS DÉCRITES DANS UNE FICHE TECHNIQUE ENTRAÎNE L'ANNULATION DE TOUTE GARANTIE APPLICABLE.**

Avant d'employer nos produits, l'utilisateur doit s'informer et

s'assurer qu'ils conviennent aux fins auxquelles il les destine et lui seul assumera tous les risques et responsabilités. **TOUTE RÉCLAMATION EST RÉPUTÉE ABANDONNÉE SAUF SI UN AVIS ÉCRIT NOUS EST PARVENU DANS LES QUINZE (15) JOURS SUIVANT LA DÉCOUVERTE DE LA DÉFECTUOSITÉ OU LA DATE À LAQUELLE LADITE DÉFECTUOSITÉ AURAIT RAISONNABLEMENT PU ÊTRE DÉCOUVERTE.**

Nous appuyons fièrement les organismes suivants liés à l'industrie :



### MAPEI – Siège social des Amériques

1144 East Newport Center Drive  
Deerfield Beach, Floride 33442  
1 888 US-MAPEI (1 888 876-2734) /  
954 246-8888

### Services techniques

1 800 361-9309 (Canada)  
1 800 992-6273 (États-Unis et Porto Rico)

### Service à la clientèle

1 800 42-MAPEI (1 800 426-2734)

### Services au Mexique

0 1 800 MX-MAPEI (0 1 800 696-2734)

Date d'édition : 28 novembre 2016

PR : 5319 MKT : 16-2127