

MAPEBAND

Bande de tissu polyester caoutchouté résistant aux alcalis pour système d'imperméabilisation



DOMAINE D'EMPLOI

Incorporé dans le système **Mapelastic**, **Mapeband** assure la continuité d'imperméabilisation et d'étanchéité au droit des points singuliers de l'ouvrage :

- traitement des angles rentrants des murs contigus ;
- traitement des angles rentrants sol/mur ;
- traitement des pénétrations de conduites et évacuation de type siphon de sol.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Mapeband** est composé d'un tissu polyester recouvert d'une membrane en caoutchouc imperméable à l'eau et à la vapeur d'eau et résistant aux alcalis.
- **Mapeband** est élastique et déformable y compris à basse température. La résistance aux intempéries est excellente.
- **Mapeband** résiste aux alcalis, aux acides et aux solutions salines (dans les cas particuliers, effectuer un essai préalable).

MODE D'EMPLOI

Appliquer sur les bords des zones devant être imperméabilisées avec **Mapeband**, une couche fine de minimum 1 mm de **Mapelastic**. Maroufler la partie en tissu du ruban **Mapeband** ou des pièces préformées sur la couche de **Mapelastic** encore frais, en utilisant une spatule lisse.

Il est indispensable que **Mapelastic** recouvre sur quelques millimètres la partie en caoutchouc de **Mapeband**.



Imperméabilisation de la jonction entre le support et le bassin avec Mapeband.

CONDITIONNEMENT

- Rouleaux de 50 ml de 120 mm de largeur totale
- Rouleaux de 10 ml de 120 mm de largeur totale
- Angles à 90°C et 270°C
- Pièces pour évacuations de 120 mm x 120 mm et 400 mm x 400 mm
- Pièces spéciales en T de 515 x 315 mm
- Pièces spéciales en croix de 515 x 515 mm.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA PRÉPARATION ET LA MISE EN ŒUVRE

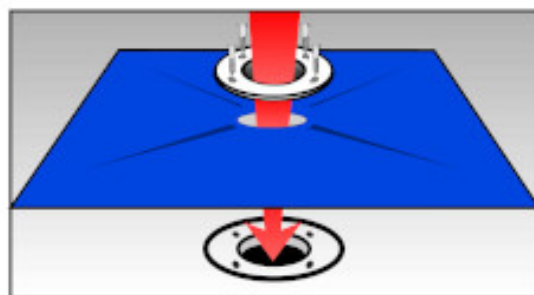
Pour les précautions d'emploi, consulter la dernière version de la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur le site Internet www.mapei.com.

PRODUIT RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

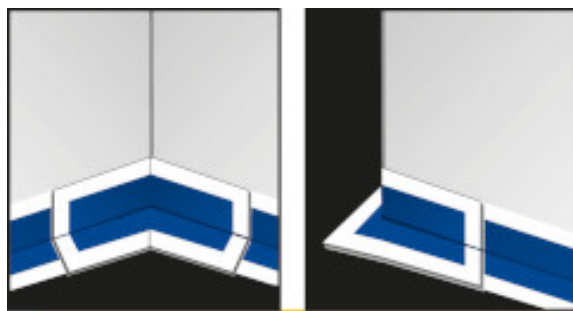
DONNÉES TECHNIQUES (valeurs types)	
DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT	
Résistance à la traction (selon ISO 527-1°) (N/mm ²) :	> 2
Allongement à la rupture (selon ISO 527-1°) (%) :	> 400
Résistance aux lacérations (selon DIN 53363) (N/mm ²) :	> 100
Résistance à la température :	de - 30°C à + 60°C
Résistance aux alcalis (selon EN 1847 et EN ISO 527-3 (%) :	variation ≤ ± 20
Coefficient de résistance au passage de la vapeur (μ) :	environ 30.000 (± 30 %)



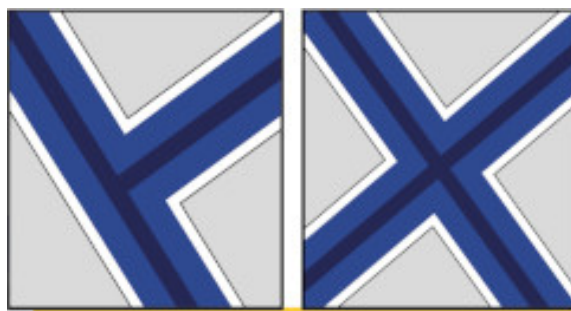
Ω positioning of Mapeband inside an expansion joint



Positionnement de la pièce destinée à l'imperméabilisation élastique des syphons (300 m x 300 m)



Positionnement angle à 90° Positionnement angle à 270°



*Positionnement de la pièce spéciale en T
Positionnement de la pièce spéciale en croix*

AVERTISSEMENT

Les informations et prescriptions de ce document résultent de notre expérience. Les données techniques correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire. Les conditions de mise en œuvre sur chantier pouvant varier, il est conseillé à l'utilisateur de vérifier si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en vigueur. L'utilisateur sera par conséquent toujours lui-même responsable de l'utilisation du produit. Les indications données dans cette fiche technique ont une portée internationale. En conséquence, il y a lieu de vérifier avant chaque application que les travaux prévus rentrent dans le cadre des règles et des normes en vigueur, dans le pays concerné.

Se référer à la dernière mise à jour de la fiche technique disponible sur le site web www.mapei.com

MENTION LÉGALE

Le contenu de la présente Fiche de données Techniques (FT) peut être reproduit dans un autre document, mais le document qui en résulte ne peut en aucun cas remplacer ou compléter la FT en vigueur au moment de l'application ou de la mise en œuvre du produit MAPEI. La FT la plus récente peut être téléchargée à partir de notre site web www.mapei.com.

MAPEI DÉGAGE TOUTE RESPONSABILITÉ EN CAS DE MODIFICATION DU TEXTE OU DES CONDITIONS D'UTILISATION CONTENUES DANS CETTE FT OU SES DÉRIVÉS.

331-11-2016 F(FR)

La reproduction intégrale ou partielle des textes, des photos et illustrations de ce document, faite sans l'autorisation de Mapei, est illicite et constitue une contrefaçon.

