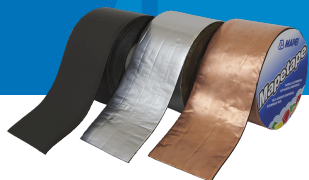


MAPETAPE

Bande d'étanchéité autocollante à froid pour l'étanchéité et l'imperméabilisation des joints et des fissures. Disponible en différentes largeurs (100, 150 et 200 mm) et en plusieurs revêtements colorés (aluminium et plomb)



DOMAINE D'APPLICATION

Mapetape est une bande bitumineuse, autoadhésive à froid, pour l'imperméabilisation et l'étanchéité des toits, couvertures, panneaux sandwich, fissures, travaux de plomberie, revêtements bitumineux, de bâtiments privés ou industriels. Idéal pour les interventions d'entretien et de réparation en toitures et couvertures.

Quelques exemples d'application

- Protection du métal, plastique, fibrociment, toits et couvertures en général.
- Etanchéité des fenêtres, lucarnes, parapets, points singuliers d'ouvrages en général, structures en verre et en plastique.
- Réparation de tuiles, gouttières, membranes bitumineuses, toitures en tôles, tubes métalliques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Mapetape est une bande étanche, constituée d'un support autoadhésif à base de bitume et de polymères assemblée industriellement à une fine couche de métal pré-peint, renforcée de polyester (couleur aluminium ou plomb) ou d'un film de cuivre naturel (couleur cuivre neuf). La surface autoadhésive est protégée d'un film silicone, amovible.

INDICATIONS IMPORTANTES

- **Mapetape** n'est pas adapté pour les étanchéités soumises à la pression de l'eau.
- Dans le cas d'application avec des températures du support inférieures à + 5°C, il est nécessaire de réchauffer la bande bitumineuse et/ou le support, avec de l'air chaud.
- Dans le cas d'application sur supports avec inclinaison supérieure à 45°, il est recommandé de vérifier que la température maximale de service ne dépassera pas + 65°C.
- La nature bitumineuse de la bande peut provoquer une décoloration des supports plastiques ou de la pierre naturelle.
- Ne pas appliquer **Mapetape** sur des supports soumis à des suintements ou des remontées d'humidité.
- Au moment de la pose, le support doit être sec.
- La finition couleur cuivre est constituée de cuivre naturel. Elle est donc sujette à oxydation superficielle ayant pour conséquence, une modification de la teinte dans le temps (vert foncé et vert cuivre).

MODE D'EMPLOI

Éliminer manuellement ou mécaniquement, toute partie peu cohésive ou non adhérente telle que la laitance du ciment, les peintures, la rouille, mousse, poussière. Le support doit être propre, compact et sec au moment de l'application. Dans le cas où le support présente une absorption élevée et/ou un manque de cohésivité en surface, appliquer au préalable, un primaire adapté MAPEI. Étant donné la multiplicité des situations, consulter préalablement notre Assistance Technique pour un conseil personnalisé.

Choisir la bande bitumineuse **Mapetape** en fonction de la largeur et de la finition colorée souhaitée. Couper **Mapetape** à la longueur souhaitée. Ôter le film silicone qui recouvre la partie adhésive puis positionner la bande en recouvrant la partie

que l'on souhaite imperméabiliser. Presser la bande à l'aide d'un rouleau ou d'un chiffon doux afin de le faire adhérer au support. En cas de jonction entre deux bandes de **Mapetape**, il est conseillé un chevauchement d'au moins 5 cm. L'adhérence et la maléabilité de **Mapetape** peuvent être améliorées en la chauffant à l'air chaud. Dans le cas d'étanchéité de géométries complexes (colliers circulaires, rabats horizontaux/ verticaux, il est conseillé d'effectuer un essai préalable en positionnement plusieurs morceaux de bande **Mapetape** sans oter le film protecteur.

CONSOMMATION

Au mètre linéaire.

Nettoyage

Toute trace de produit bitumineux sera éliminé avec du solvant.

CONDITIONNEMENTS ET DIMENSIONS

Couleur	Largeur bande	Longueur bande	Epaisseur bande	Rouleaux par boîte	Mètres par boîte
aluminium	50 mm	10 m	1.5 mm	6	60
	100 mm			3	30
	150 mm			2	20
	200 mm			3	30
plomb	50 mm	10 m	1.5 mm	6	60
	100 mm			3	30
	150 mm			2	20
	200 mm			3	30
cuivre	100 mm	10 m	1.5 mm	3	30
	150 mm			2	20
	200 mm			3	30

COLORIS

Support : bande bitumineuse autoadhésive de couleur noire, protégée par un film siliconé amovible. Finition supérieure : feuille métallique pré- peinte de couleur aluminium, couleur plomb ou film de cuivre naturel.

STOCKAGE

24 mois en emballage d'origine à une température comprise entre + 5°C et + 30°C, tenir éloigné du soleil et de l'humidité. Ne craint pas le gel.
PRODUIT RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

DONNÉES TECHNIQUES (valeurs types)
DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT



Aspect :	bande autoadhésive à base de bitumes et de polymères, protégée en surface par une feuille d'aluminium pré-peinte ou en cuivre naturel
Couleur :	support : noir finition: aluminium, plomb, cuivre neuf
Epaisseur totale :	1,5 mm
Extrait sec (%) :	100
Densité (g/cm ³) :	1,5
Allongement à la rupture longitudinale ou transversale (EN 12311-1) :	> 20 % (cuivre 10 %)
Résistance à la traction longitudinale ou transversale (EN 12311-1) :	> 200N/50 mm (cuivre 400N/50 mm)
Classification au feu :	B2 en accord avec DIN 4102
Température d'application :	de + 5°C à + 45°C
Résistance à la température :	de - 20°C à + 80°C (pose horizontale) de - 20°C à + 65°C (pose verticale ou inclinée plus de 45°C)

N.B.

Les informations et prescriptions de ce document résultent de notre expérience. Les données techniques correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire. Vérifier avant utilisation si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en vigueur. Ce produit est garanti conformément à ses spécifications, toute modification ultérieure ne saurait nous être opposée. 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. Nous nous réservons le droit de modifier notre documentation technique. Il y a donc lieu de vérifier que le présent document correspond à notre dernière édition.

MENTION LÉGALE

Le contenu de la présente fiche de données techniques peut être reproduit dans un autre document, mais le document qui en résulte ne peut en aucun cas remplacer ou compléter les spécifications techniques en vigueur au moment de l'application ou de la mise en œuvre du produit Mapei. Dans tous les cas, consulter la fiche de données techniques et les informations portant sur les Données de Sécurité en vigueur sur notre site web www.mapei.com avant emploi. MAPEI DÉGAGE TOUTE RESPONSABILITÉ EN CAS DE MODIFICATION DU TEXTE OU DES CONDITIONS D'UTILISATION CONTENUES DANS CETTE FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES OU SES DÉRIVÉS.

437-11-2016

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

