Fiche Technique

Mastic Pour Joints

Mastic en élastomère pour joints de dallages industriels

Le Mastic Pour Joints de Watco est un scellant souple bicomposant coulable conçu pour combler des joints de sol de 25 mm de large max. À base de polyaspartique de dernière génération, il présente une remarquable résistance à l'usure et aux produits chimiques. Idéal pour remplir les joints de construction, les joints de dilatation et les fissures. Il est simple à utiliser et nécessite qu'un minimum de matériel pour son application.

Domaines d'utilisation :

- Joints de construction et de dilatation entre dalles de béton
- Sols d'usine et d'entrepôt
- Parkings, garages et stations-service

Caractéristiques :

- Parfaite compression et récupération
- Protège les joints de sol et les nez de dalles
- Convient pour le remplissage et le scellage des joints mobiles et non mobiles dans des sols en béton
- Supporte +/-15% de mouvement au niveau du joint

Besoin de conseils ?

Notre équipe d'experts techniques est là pour vous aider à obtenir les meilleurs résultats pour votre projet. Elle vous guidera dans les étapes de préparation et d'application du **Mastic Pour Joints**.

Appelez notre équipe d'experts au 03 20 52 77 77 (en semaine de 8h00 à 18h00)

Watco SARL, COLOFT – Espace de coworking, Arteparc, 9 rue des Bouleaux, 59810 Lesquin, Tél: **03 20 52 77 77** www.watco.fr e-mail: **info@watco.fr**

Mastic Pour Joints

Mastic en élastomère pour joints de dallages industriels

1 Préparation de surface

Les côtés du joint doivent être propres et secs. Tous les côtés de joint abîmés doivent être réparés à l'aide de Watco Concrex® Carbon Fibre.
Pour obtenir de meilleurs résultats, s'assurer que le mastic n'adhère pas au fond en utilisant le fond de joint.

2 Mélange

Il est crucial de mélanger très minutieusement les deux composants. Un produit mal mélangé ne durcira pas comme il faut. Verser tout le contenu du petit pot de durcisseur dans le grand pot, puis mélanger minutieusement pendant 3 minutes environ à l'aide d'un mélangeur à grande lame comme un couteau à palette. Vous pouvez également utiliser un malaxeur à palette ou une perceuse électriques à vitesse lente.
Décanter immédiatement le mélange de composants dans un récipient vide, de préférence dans une cruche (en plastique ou en métal) ou un bidon avec bec verseur. Cela facilitera le versement du produit dans le joint. Un bidon d'un litre avec bec verseur est en vente chez Watco. Bien racler les parois et le fond des pots pour enlever les éventuels résidus. Mélanger de nouveau pendant une minute. À défaut de cruche, sertir les bords du bidon vide pour faciliter le versage.

3 Application

Verser de façon régulière dans le joint préparé, en laissant le haut de Mastic Pour Joints légèrement plus bas que la surface du sol. Si nécessaire, faire la finition avec une lame plate ou un couteau pour enlever les bulles d'air, puis retirer ensuite le ruban adhésif avant que le mastic ne soit sec. Retirer le ruban en allant vers le joint afin que les éventuels surplus de produit tombent dans le joint et non pas le long de celui-ci. Watco Mastic Pour Joint adhère sur du béton propre, de la chape de sable/ciment, du ciment polymère, de l'époxy et d'autres résines autolissantes, ainsi que sur la plupart des matériaux de sol courants.
Il adhère également sur l'acier et d'autres matériaux non poreux. Toutefois, dans le cas des matières plastiques ou des surfaces bitumineuses, veuillez demander conseil au service technique de Watco.

4 Sécurité

Toutes les étiquettes du produit comportent les informations de sécurité générale. Des fiches de données de sécurité sont consultables. Ne pas laisser de denrées alimentaires sur les lieux pendant l'application et le durcissement.

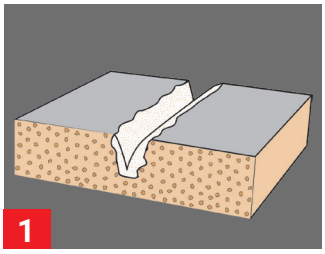
watco®

Mastic Pour Joints

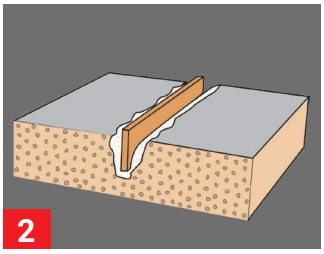
Mastic en élastomère pour joints de dallages industriels

Les côtés du joint doivent être propres et secs. Tous les côtés de joint abîmés doivent être réparés dans un premier temps à l'aide de Watco Concrex® (voir ci-dessous). Pour obtenir de meilleurs résultats, s'assurer que le mastic n'adhère pas au fond en utilisant le fond de joint.

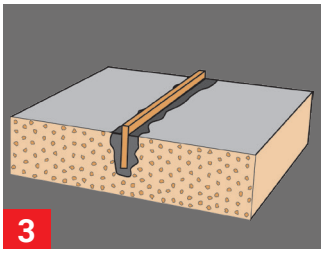
Pincer le bord du pot pour faciliter l'écoulement du produit et verser de façon régulière dans le joint préparé, en laissant le haut du Mastic Pour Joints légèrement plus bas que la surface du sol.



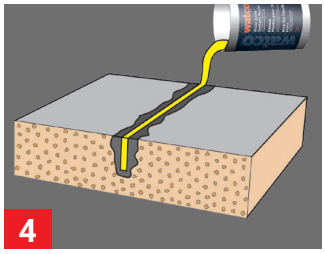
Joint pour sols abîmés.



Retirer les parties friables du béton de part et d'autre du joint. Poser une planche en bois de 5 mm d'épaisseur entourée de polyéthylène à l'emplacement du joint.



Remplir chaque côté de la planche de Concrex® Répar'sol.



Retirer la planche. Insérer le Fond de joints, puis remplir avec le Mastic Pour Joints.

watco®

Mastic Pour Joints

Mastic en élastomère pour joints de dallages industriels

Spécification

Composition	Formule à base de polyaspartique.
Aspect	De couleur grise.
Nombre de composants	1 durcisseur, 1 résine.
Usage intérieur/extérieur	Extérieur et intérieur.
Outils à employer	Truelle, ruban de masquage.
Rapport largeur/ profondeur du joint	Ceci a une importance particulière dans les joints de dilatation pour assurer une performance optimale. Pour les joints de 5 mm à 10 mm de large, la profondeur doit être égale à la largeur. Pour les joints de 10 mm à 20 mm de large, la profondeur doit être de 10 mm. Pour les joints de plus de 20 mm de large, la profondeur doit être égale à la moitié de la largeur.
Convient pour	Béton, revêtements en résine et matériaux de revêtement de sol les plus courants.
Conditionnement	2,5 L
Pouvoir couvrant	Voir tableau ci-dessous.
Temps de durcissement/ séchage	Si le produit durcit complètement en 7 jours, le trafic peut reprendre sur la surface traitée après 8 à 12 heures.
Durée de vie après mélange	Environ 1 heure à 20°C.
Durée de conservation	12 mois dans son emballage d'origine hermétiquement fermé.
Stockage	Ne pas laisser geler. Température minimale de stockage 15ºC - 27°C maximum.
Température minimale d'application	0°C.

Dosages selon le pouvoir couvrant

Ces chiffres sont approximatifs et tiennent compte d'un taux de perte normal, etc. Le pouvoir couvrant de l'apprêt est de 100 mètres de joints pour 250 ml.

Largeur (mm)	10	15	20	25
Profondeur (mm)	10	10	10	12,5
Mètres	18	12	9	5,8

Watco SARL, COLOFT – Espace de coworking, Arteparc, 9 rue des Bouleaux, 59810 Lesquin, Tél: **03 20 52 77 77** www.watco.fr e-mail: **info@watco.fr**