

Mortier à joints L PFL

Mortier à joints 3 composants perméable à l'eau pour le rejointement et remise en état de dallages et pierres naturelles ainsi que de revêtement clinker. Pour passage de véhicules légers.

Description :

Le mortier à joints L tubag est un mortier de résine réactive émulsionnable à l'eau, formulé en usine, avec un mélange déterminé de grains minéraux.

Le mortier à joints 3 composants est utilisé pour le jointoiment de dallages et de carrelage. La structure à pores ouverts du mortier à joints appliqué, offre une certaine perméabilité à l'eau, une capacité de drainage et l'évacuation de l'eau précipitable dans le sous-sol. Cette propriété peut cependant être altérée si nous sommes en présence d'un sol sale. Le mortier à joints L tubag est conçu pour être résistant au gel, approprié pour les balayeuses mécaniques et le passage de véhicules légers. En outre, il empêche la prolifération d'herbes entre les dalles.

Le mortier à joints L est disponible en couleur sable, pierre et basalte.

Application :

Le mortier à joints tubag 3 composants convient au rejointoiment et remise en état de dallages, pierres naturelles et revêtements clinker dans les espaces verts, les zones piétonnes, les trottoirs, les cours intérieures et les surfaces limitées au passage de véhicules légers avec un fond adapté.

Traitement :

Fond : le dallage et l'assise correspondante doivent être réalisés en prévision de contraintes postérieures qui pourraient desceller la structure. Observer la réglementation et les fiches techniques se rapportant à l'installation de dallages. L'ensemble de l'installation doit être perméable à l'eau pour éviter la présence d'eau stagnante dans le joint. La largeur minimale de joint est de 6 mm. La profondeur de joint est de 30 mm minimum. Les chants de pierre doivent être libres de toute impureté. La surface doit être pré-aspergée d'un brouillard d'eau avant l'application du mortier, les joints ne doivent contenir aucune trace d'eau. Il est recommandé de pré-asperger abondamment dans le cas de joints de pierres à pouvoir absorbant et à pores ouverts car le matériau à joints salira la surface avec plus d'intensité. Nous vous conseillons de réaliser quelques essais auparavant pour éviter les problèmes de nettoyage.

Traitement : mélanger la composante sableuse A dans un malaxeur à tourbillon intensif ou avec un mélangeur à mortier. Ajouter la

composante résine B et la composante durcissant C. Veiller à bien vider le contenu des flacons plastiques des composantes. Après 2 à 3 minutes de mélange, ajouter deux litres d'eau pour obtenir une consistance optimale du mortier puis bien mélanger à nouveau pendant 4 minutes environ.

Répartir le mortier préparé et bien homogène sur le dallage suffisamment pré-aspergé et appliquer dans les joints à l'aide d'une raclette en caoutchouc. Passé un délai de 10 à 20 minutes, nettoyer la surface en balayant avec un balai semi-dur. Éviter de faire tomber les résidus de mortier balayés dans des joints encore non scellés. Ôter soigneusement les résidus de mortier du dallage car les particules restantes pourraient se fixer sur la surface à cause du durcissement de la résine. Seul un nettoyage mécanique pourrait alors être efficace.

Les traces brillantes qui apparaissent après le nettoyage sur le dallage disparaîtront au fur et à mesure. Par contre, sur des surfaces intérieures, elles ne disparaîtront que mécaniquement. Sur des types de roche particulièrement claires et à pores ouverts, le liant peut entraîner des effets singuliers comme un assombrissement de la coloration. Afin d'évaluer l'aspect optimal, il est conseillé d'effectuer un échantillon avec une dalle du modèle choisi. Des changements de couleur sont possibles au fil du temps, dus à l'action des salissures et des intempéries. Veillez à une bonne ventilation si vous travaillez en intérieur.

Traitement ultérieur : protéger le dallage et les joints récents de possibles précipitations pendant un délai de 24 heures . Si vous utilisez une housse de protection, veillez à ce que la ventilation soit suffisante en dessous (ne pas appliquer directement la housse sur le dallage). Le dallage est praticable passé un délai de 24 heures par contre attendre 7 jours environ avant de le soumettre à une lourde charge.

Consommation :

	Surface unitaire	Consommation (kg/m ²)
Grandes dalles	160 x 190 mm	env. 3,5
	140 x 170 mm	env. 4,0
Petites dalles	100 x 100 mm	env. 6,0
	90 x 90 mm	env. 7,2
Petit carrelage	60 x 60 mm	env. 10,5
	50 x 50 mm	env. 11,5
largeur de joint min. : 8 mm / profondeur de joint min. : 30 mm		

Caractéristiques techniques :

Tonalité :	sable, pierre, basalte
Densité apparente :	env. 1,35 kg/l
Temps de traitement :	env. 20 minutes
Résistance à la pression :	env. 10 N/mm ² (après 7 jours)
Température de traitement :	de + 8°C à + 25°C max.

**Stockage :**

Stocker entre + 8°C et + 20°C. , ne pas exposer à des changements importants de température.

Forme de livraison :

25 kg de mélange de remplissage (sac) avec composantes résine et durcissant (flacon plastique)

Contrôle :

Le mortier à joints L tubag est soumis à un contrôle de qualité très stricte sur le site de fabrication.

Avertissements :

Les produits contiennent des ingrédients réactifs et sont en partie nocifs pour la santé à l'état non endurci. Les composants résineux peuvent provoquer des brûlures chimiques, des irritations ou réactions sensibles en raison de leur degré élevé d'alcalinité. Éviter les contacts cutanés, si cependant tel est le cas, laver abondamment à l'eau et au savon. En cas de contact oculaire, rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin.

Les indications fournies ont fait l'objet d'analyses complètes et découlent de l'expérience pratique. Elles ne sont pas toujours applicables à chaque cas. C'est pourquoi nous vous recommandons de procéder à des essais. Sous réserve de modifications techniques dans le cadre du développement de produit. Au demeurant, nos conditions générales de vente font loi.

Édition : février 2005

Pour plus d'informations, contactez :

quick-mix • tubag S.A.
rue des chaux, L-5324 Contern
Tél. (+352) 357711 - 1, Fax (+352) 357920
info@quick-mix.com, www.quick-mix.com