

MureColor PF 30 Mortier de jointoiment pour pavés



- > prêt à l'emploi, sûr
- > aucune formation de mauvaises herbes
- > résistant à la chaleur, au gel et au sel de déneigement
- > applicable également sous la pluie
- > respectueux de la flore

Description du produit

Mortier de jointoiment pour pavés monocomposant, durcissant à l'air, prêt à l'emploi présentant une perméabilité à l'eau élevée et durable.

Résiste à tous les temps – peut être posé même par averses.

Emploi de coulis recommandé !

En extérieur à partir d'une profondeur de joint minimale de 20 mm et d'une largeur de joint minimale de 8 - 50 mm ; la largeur de joint minimale peut cependant s'élever à 5 mm si le mortier de jointoiment est bien compacté. Pour jointoyer les chemins, les allées de jardin, les terrasses, les grandes places dotées de pavés en pierre naturelle et en béton, ainsi que les revêtements en dallages ou briques hollandaises. Adapté aux contraintes liées au passage de piétons et aux contraintes légères liées au passage de voitures, par exemple dans l'entrée privée d'une maison. Le support doit constamment être perméable à l'eau ! Mouiller fortement la surface au préalable et la remouiller fréquemment si nécessaire !

Conditionnement

Seau	Suremballage	Palette
25 KG / KE	-	24 KE

Stockage

À l'abri du gel, au frais et au sec sur caillebotis en bois dans l'emballage d'origine non ouvert 365 jours

Utilisation

Outils recommandés

balai de rue (grossier), raclette en caoutchouc, balai à brosse

Traitement

Mouiller fortement la surface au préalable ! En cas de supports très absorbants ou d'un séchage rapide, réitérer le mouillage pendant l'application. Nettoyer les joints sur une profondeur de 20 mm minimum. Verser le contenu sur la surface. Travailler le mortier prêt à l'emploi en profondeur,

en appuyant et compactant dans le joint au moyen d'un balai de rue ou d'une raclette en caoutchouc. Une légère « humidification » lors de la pose entraîne automatiquement un compactage plus important du matériau. Ne pas orienter le jet d'eau directement sur le joint. Éliminer entièrement les résidus de mortier avec un balai à brosse en diagonale par rapport au sens du joint.

Traitement ultérieur :

Les résidus adhérents peuvent encore être éliminés de la surface de la pierre après 24 heures à l'aide d'un balai grossier. Attendre environ 24 heures avant de marcher sur la surface. Surface praticable par le public après 7 jours.

Données techniques

Densité	1,63 g/cm ³
Couleur	gris pierre, beige sable, gris basalte
Consommation	Consommation moyenne en kg/m ² pour une profondeur de joint de 30 mm : pavé de mosaïque de 4 x 6 cm : 13,3 kg/m ² (8 mm) ; 20 kg/m ² (12 mm) ; 24,8 kg/m ² (15 mm) petit pavé de 9 x 11 cm : 7 kg/m ² (8 mm) ; 10,5 kg/m ² (12 mm) ; 13 kg/m ² (15 mm) grand pavé de 14 x 16 cm : 4,5 kg/m ² (8 mm) ; 7 kg/m ² (12 mm) ; 8,75 kg/m ² (15 mm) dalle de 20 x 20 cm : 3,5 kg/m ² (8 mm) ; 5,25 kg/m ² (12 mm) ; 6,75 kg/m ² (15 mm) dalle de 40 x 40 cm : 1,75 kg/m ² (8 mm) ; 2,5 kg/m ² (12 mm) ; 3,5 kg/m ² (15 mm) La consommation dépend du format de la pierre, ainsi que de la largeur et de la profondeur du joint. Les besoins exacts doivent être déterminés avec une surface d'essai.
Durée de traitement	30 minutes env.
Résistance à la traction sous pliage	7,7 N/mm ²
Résistance à la pression	17,5 N/mm ²
Module électrique	3,8 kN/mm ² environ

Support

Supports adaptés

- Béton
- Chape en ciment
- Chape en anhydrite
- Asphalte coulé
- Enduit de plâtre
- Enduit de ciment calcaire
- Maçonnerie

Technique de pose de carrelage

Placoplâtre, Plaque en plâtre

Béton lisse

Béton cellulaire

Matériaux en bois

Les dimensions du support doivent être définies en fonction des sollicitations attendues liées au trafic et être conformes aux réglementations en vigueur. Le mortier de jointoiement pour pavés de Murexin n'absorbe aucun tassement du support. Les joints de dilatation présents sur le sous-plancher doivent être repris dans la surface de pavement. Le support doit être perméable à l'eau !

Informations sur le produit et consignes d'utilisation

Consignes relatives aux matériaux :

- En cas de traitement en dehors de la plage de température et/ou d'humidité ambiante idéale, les propriétés du matériau peuvent changer significativement.
- Veiller à ce que les matériaux soient à la température recommandée !
- Pour conserver les propriétés du produit, ne pas mélanger avec d'autres matériaux !
- Respecter précisément les quantités d'eau à ajouter ou les indications de dilution !
- Contrôler la couleur des produits avant de les appliquer pour vérifier qu'elle est bien identique avec celle sur support !
- L'uniformité de la couleur n'est garantie que dans une charge.
- Les conditions ambiantes ont une forte influence sur la couleur finale.
- Les produits mélangés, commençant déjà à se figer ne doivent pas être encore dilués ni mélangés à du produit frais !
- Les mortiers de jointoiement à base de ciment ne sont pas ou peu résistants aux acides.

Consignes relatives à l'environnement :

- Ne pas appliquer à des températures inférieures à +5 °C !
- La plage de températures idéale pour le matériau, le support et l'air est de +15 °C à +25 °C.
- L'humidité relative de l'air idéale doit être comprise entre 40 et 60 %.
- La durée de séchage, de la prise et du durcissement augmente quand les températures et/ou l'humidité de l'air sont élevées. Cette durée est par conséquent réduite à forte température et humidité de l'air faible.
- Pendant les phases de séchage, de prise et de durcissement, veiller à aérer suffisamment la pièce ; éviter les courants d'air !
- Protéger des rayons directs du soleil, du vent et des intempéries !
- Protéger les éléments avoisinants !
- La couleur finale du mortier de jointoiement peut varier en fonction des conditions (ambiantes) et de la porosité du support (pierre, grès cérame fin ou grossier).
- L'espace du joint doit être propre et sans colle. Si nécessaire, gratter les résidus !

Conseils :

- Nous recommandons par principe d'appliquer le produit sur une surface à titre d'essai ou de tester sur de petites surfaces.
- Observer les fiches techniques de tous les produits MUREXIN utilisés dans le système.
- Pour les travaux de réparation, conserver un produit original de la charge correspondante.
- Pour les enduits appliqués à chaud, la température correspondante doit être atteinte avant l'application.
- Pendant le traitement et le durcissement, ne pas enclencher le plancher chauffant.
- Nous recommandons de contrôler la réaction des résidus de mortier de jointoiement pour les surfaces poreuses et brutes !
- Les joints de couleur sombre peuvent nécessiter un nettoyage approfondi en raison du délavement des pigments.
- L'humidité peut favoriser la formation de moisissures et de champignons organiques.

Les données que nous fournissons sont des valeurs moyennes déterminées dans des conditions de laboratoire. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles, les valeurs indiquées sur les différents lots livrés peuvent légèrement varier sans affecter cependant les caractéristiques du produit.

Consignes de sécurité

Les informations fournies dans cette fiche technique sont basées sur notre longue expérience de nos produits et l'état actuel de nos connaissances. Cette fiche technique est fournie à l'acheteur sans aucune obligation contractuelle, y compris induite par la vente du produit. Nous garantissons la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente. L'utilisation de nos produits est réservée à des spécialistes et/ou des personnes compétentes et qualifiées avec les aptitudes correspondantes d'un artisan. L'utilisateur est responsable de l'exécution professionnelle de son travail, même en cas de demande d'informations complémentaires. Par principe, nous recommandons d'appliquer le produit sur une surface d'essai ou de réaliser une série de petits essais avant l'application proprement dite du produit. Du fait de la nature des travaux, il est impossible de couvrir tous les cas d'application possibles, présents et futurs ainsi que leurs particularités. Les indications considérées comme connues par des spécialistes ont été ignorées.

En outre des fiches techniques, les normes et les directives techniques en vigueur dans la Communauté européenne et le pays d'utilisation du produit en ce qui concerne les matières, le support et la structure subséquente doivent être observées ! Pour de plus amples informations, veuillez nous contacter. La publication d'une nouvelle version rend celle-ci caduque.

Les versions actuelles des fiches techniques et de sécurité ainsi que des conditions générales de vente sont disponibles en ligne sur notre site Internet www.murexin.com.