

Technique de pose de carrelage

MORTIER DE JOINTOIEMENT EXTRÊME FME 80



- > destiné au contact avec les produits alimentaires
- > chimiquement stable
- > monocomposant



Description du produit

Mortier de jointoiment en poudre, résistant à l'eau et au gel, résistant aux substances chimiques et au jet de vapeur pour les murs et les sols.

A l'intérieur et à l'extérieur, pour jointoyer des joints jusqu'à 10 mm de large. Pour une utilisation dans les piscines, les bains thermaux, les bains d'eau de mer et d'eau salée, grande cuisine, les stations de lavage de voiture, les terrasses, ainsi que dans l'industrie et les espaces commerciaux.

Conditionnement

Seau	Suremballage	Palette
20 KG / PS	-	54 PS

Stockage

À l'abri du gel, au frais et au sec sur caillebotis en bois dans l'emballage d'origine non ouvert 730 jours

Utilisation

Outils recommandés

agitateur électrique lent, récipient de mélange adapté, couteau à enduire en caoutchouc dur, taloche à éponge
Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après usage.

Mélange

Dans un récipient propre, mélanger à l'aide de l'agitateur lent pour obtenir un produit homogène (durée du mélange : 3 minutes environ).

Traitement

Faire pénétrer le mortier avec une taloche ou un couteau à enduire en caoutchouc en diagonale par rapport au sens du joint. Après le premier séchage, nettoyer à l'eau claire avec une éponge douce. Veiller à bien remplir les joints jusqu'au niveau de la surface. Après le séchage complet,

Technique de pose de carrelage

nettoyer le film de ciment résiduel encore une fois à l'eau pure.

Pour éviter la formation de taches dans le mortier de jointoiment, le mortier de pose doit être déjà complètement sec avant le jointoiment et avoir été retiré uniformément des joints.

L'uniformité de la couleur ne peut être garantie que dans un même lot de production !

Données techniques

Couleur	gris, blanc, argenté
Consommation	env. 0,5 kg/m ² , dépend du format du carreau et de la largeur du joint
Largeur des joints	sans fissure 2 à 10 mm
Durée en conservation en pot	30 - 40 minutes env.
Praticabilité pour l'étape suivante	après 24 h env.
Résistance thermique	de -30°C à +80°C
Température de traitement	supérieure à +8°C
Consommation d'eau	0,18 l/kg environ

Certificats de contrôle

Contrôlé selon (norme, classification, ...)

ÖNORM B 5014 Eignung auf Trinkwasserbeständigkeit

ÖNORM EN 13888

Support

Supports adaptés

Béton

Chape de ciment

Chape en anhydrite

Asphalte coulé

Enduit de plâtre

Enduit de ciment calcaire

Maçonnerie

Placoplâtre, Plaque en plâtre

Béton lisse

Béton cellulaire

Matériaux en bois

Le support doit être sec, solide, capable de soutenir une charge, stable, résistant au gel et sans poussière, ni dépôts, huile, graisse, produits de démoulage ou particules. Il doit être conforme aux réglementations techniques et normes nationales et européennes en vigueur, ainsi qu'aux « règles généralement admises dans le domaine ».

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 de travail :

- Ne pas appliquer à des températures inférieures à +5 °C !
- La plage de températures idéale pour le matériau, le support et l'air se situe entre +15 °C et +25 °C.
- L'humidité relative de l'air idéale doit être comprise entre 40 et 60 %.
- La durée du 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.