



## Utilisation

### Outils recommandés

agitateur électrique lent, récipient de mélange adapté, truelle, taloche, couteau à enduire en caoutchouc, éponge pour joints, seau d'eau  
Nettoyer soigneusement les outils à l'eau immédiatement après usage.

### Mélange

Dans un récipient propre, mélanger la poudre dans l'eau préparée en délayant lentement à l'aide de l'agitateur pour obtenir un produit homogène et sans grumeaux (2 minutes environ).  
Mélanger à nouveau le Flexfuge après l'avoir laissé reposer pendant 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 et laisser le mortier de jointolement pénétrer. Après une pénétration suffisamment longue (tester au toucher), nettoyer le revêtement céramique avec de l'eau claire et une éponge ou une taloche à éponge douce. Après le séchage complet, éliminer le film de ciment résiduel encore une fois à l'eau avec une éponge ou une taloche à éponge douce. Une fois terminé, protéger le jointolement des contraintes mécaniques (ne pas marcher dessus) pendant 2 à 4 heures environ.

Afin d'éviter la formation de taches dans le mortier de jointolement, le mortier de pose doit être déjà complètement sec avant le jointolement 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, gris argent, Manhattan, gris ciment, jasmin, Bahamas, gris soie, noisette, gris sable, chameau, gris sanitaire, brun noix, Bali, basalt, anthracite, noir
Consommation	de 0,2 à 0,9 kg/m <sup>2</sup> (en fonction du format du carreau et de la largeur du joint) Calculateur de consommation sur <a href="http://www.murexin.com">www.murexin.com</a>
Largeur des joints	de 1 à 6 mm (observer et respecter les réglementations nationales)
Durée de repos	env. 3 min.
Durée de traitement	env. 30 min.
Praticabilité pour l'étape suivante	après env. 2 à 4 h.
stable à 100 %	après env. 24 h.
Température de traitement	de +5°C à +35°C
Durée de mélange recommandée	env. 2 min.
Consommation d'eau	blanc : 0,30 l/kg; bali, anthracite : 0,23 l/kg; noir : 0,20 l/kg; toutes les autres couleurs : 0,25 l/kg

## Certificats de contrôle

### Contrôlé selon (norme, classification, ...)

EN 13888

## Support

### Supports adaptés

Le support doit être sec, solide, portant, stable, à l'abri du gel et exempt de poussière, 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 leur application pour vérifier la précision de la couleur !
- L'uniformité de la couleur n'est garantie que dans une même charge.
- Les conditions ambiantes affectent significativement la couleur finale.
- Ne pas mélanger ou diluer du matériau frais avec du matériau déjà mélangé et commençant à durcir !
- Les mortiers de jointoiement à base de ciment ne sont pas ou peu résistants aux acides.
- Prémouiller les matériaux à poser fortement absorbants.
- Des profondeurs de joint différentes ou très variable ou un comportement d'absorption différent peuvent provoquer des variations de teinte.

### Consignes relatives à l'environnement :

- Ne pas appliquer à des températures inférieures à +5 °C !
- La plage de températures idéale pour le produit, le support et l'air est comprise 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.
- 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 du matériau à poser !
- Les joints de couleur sombre peuvent nécessiter un nettoyage approfondi en raison du délavage 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 d'une seule livraison peuvent légèrement varier sans affecter 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](http://www.murexin.com).