

## Mortier de jointoiment Flexfuge FF 911

**Mortier de jointoiment flexible à durcissement rapide pour le jointoiment de revêtements céramiques faiblement absorbants ou non absorbants. Étanche à l'eau et antita-chant. Pour des joints de 2 à 12 mm de largeur. Pour l'intérieur et l'extérieur. CG 2 WA selon DIN EN 13888.**

Informations techniques	
Température de mise en œuvre :	+5 °C à +25 °C (température ambiante, du matériau et du support)
Temps de gâchage :	env. 2 à 3 minutes
Besoin en eau :	env. 1,2 l pour 5 kg env. 6 l pour 25 kg
Temps de maturation :	3 à 5 minutes
Temps de mise en œuvre :	30 minutes environ
Largeur des joints :	2 - 12 mm
Consommation :	en fonction des dimensions des carreaux et des joints
Praticable au bout de :	2 heures environ
Sollicitable au bout de :	24 heures environ
Apte au chauffage par le sol :	oui
Stockage :	à sec et conformément aux prescriptions
Conditionnement :	sachet OPP de qualité de 5 kg, sac de 25 kg
Couleurs :	gris, gris argent, manhattan, anthracite, gris sable

### Propriétés :

- apte à la déformation, à durcissement rapide
- surface lisse
- couleurs stables
- spécialement pour des joints étroits de carreaux grand format dans la zone du sol
- jointoiment et nettoyage faciles
- apte à la déformation, compensation des tensions
- également sur des surfaces chauffées
- praticable déjà au bout de 2 heures environ
- hydrofuge
- résistant au gel et aux intempéries après durcissement
- CG 2 WA selon DIN EN 13888 signifie mortier de jointoiment amélioré à base de ciment, très résistant à l'abrasion et à plus faible absorption d'eau
- sachet OPP de 5 kg pour un stockage prolongé jusqu'à 9 mois

### Application :

- à l'intérieur et à l'extérieur
- pour le jointoiment de matériaux céramiques à faible pouvoir d'absorption dans la zone murale et du sol en grès, en grès cérame et en mosaïques, en pierres de béton et en pierres naturelles sensibles à l'altération de la couleur, en plaques fendues, en briques et carreaux de verre, en clinker, etc.
- dans des zones d'habitation, notamment en présence d'une sollicitation thermique plus élevée, p. ex. chauffage par le sol, et sur des terrasses et balcons.
- Pour des joints de 2 à 12 mm de largeur.

### Qualité et sécurité :

- mortier de jointoiment lié au ciment, à durcissement hydraulique
- CG 2 WA selon DIN EN 13888.
- ciment selon DIN EN 197
- faible teneur en chromates

### Support :

Après la pose du revêtement, les joints doivent être grattés sur toute leur longueur en profondeur du carreau et nettoyés. Les joints doivent être dépourvus de mortier de pose ou de colle. Afin d'éviter des décolorations, le support doit bien avoir séché avant le jointoiment. Si les joints présentent des profondeurs différentes, le mortier de jointoiment est susceptible sécher de manière irrégulière et de présenter des taches.

Utiliser le mortier de jointoiment flexible FF 911 uniquement sur des revêtements appropriés. Réaliser des essais de jointoiment si les surfaces sont poreuses, non fermées et sensibles à l'altération de la couleur.

### Mise en œuvre :

Pour le gâchage du mortier de jointoiment, verser le contenu du sac dans de l'eau (5 kg dans environ 1,2 l, 25 kg dans environ 6 l) et mélanger avec un outil/agitateur approprié jusqu'à ce que plus aucun grumeau ne soit présent et qu'une consistance badigeonnable soit obtenue. Au bout d'un temps de maturation de 3 à 5 minutes environ, agiter encore une fois brièvement et appliquer la masse en l'espace de 30 minutes environ. Gâcher le mortier avec la même part d'eau étant donné que différentes quantités d'eau donnent lieu à des joints irréguliers ou à des taches. Le mortier qui a déjà pris ne doit pas être dilué à l'eau ni mélangé à de la poudre sèche.

Introduire le mortier de jointoiment diagonalement par rapport à l'allure des joints en utilisant un disque de jointoiment, une règle en caoutchouc dur ou une raclette caoutchouc. Retraiter les joints frais dans frais au besoin. Une fois que le mortier a suffisamment pris (vérifier avec le doigt), enlever le matériau excédentaire avec une éponge dense légèrement humidifiée qu'il faut passer dans le sens diagonal par rapport à la section du joint, en veillant à ne trop laver la surface

du joint. Les voiles restants après le séchage doivent être éliminés avec une éponge humide. Afin d'obtenir un joint ferme et étanche, et pour un durcissement complet et une entière liaison, le revêtement devrait être encore une fois humidifié par la suite.

Cela est particulièrement important si les températures sont élevées et s'il y a risque d'un séchage trop rapide.

Ne pas mettre en œuvre à des températures ambiantes, du matériau et du support inférieures à +5 °C et supérieures à +25 °C. Les joints frais doivent être protégés contre un séchage trop rapide, ainsi que contre des intempéries défavorables (ensoleillement intense, gel, pluie, etc.).

En présence de grès cérame poli, les pigments de couleur risquent de se déposer dans les éventuels micropores dans la surface des carreaux. C'est pourquoi la réalisation d'un joint contrasté par rapport au carreau est déconseillée. En cas de doute, effectuer un jointoiment d'essai ou une surface échantillon.

#### **Consignes de nettoyage :**

Les milieux acides peuvent attaquer et détruire les mortiers de jointoiment à base de ciment. C'est pourquoi les modes d'emploi des fabricants doivent impérativement être respectés lors de l'utilisation de nettoyeurs acides. Avant l'utilisation de nettoyeurs acides, humecter la surface à nettoyer à l'eau et la rincer abondamment à l'eau juste après le nettoyage.

#### **Consommation :**

<b>Format du carrelage</b>	<b>Largeur du joint</b>	<b>Consommation</b>
2,5 x 2,5 x 0,5 cm	3 mm	env. 1,60 kg/m <sup>2</sup>
10 x 10 x 0,5 cm	3 mm	env. 0,45 kg/m <sup>2</sup>
15 x 15 x 0,5 cm	3 mm	env. 0,30 kg/m <sup>2</sup>
30 x 30 x 0,8 cm	5 mm	env. 0,40 kg/m <sup>2</sup>
30 x 60 x 1,0 cm	5 mm	env. 0,40 kg/m <sup>2</sup>
60 x 60 x 1,0 cm	5 mm	env. 0,25 kg/m <sup>2</sup>

La consommation dépend du format des carreaux, de la largeur et de la profondeur des joints

#### **Stockage :**

à sec et conformément aux prescriptions.

#### **Conditionnement :**

sachet OPP de 5 kg, sac de 25 kg

#### **Remarque :**

Les caractéristiques techniques se rapportent à 20°C et à une humidité relative de l'air de 50 %.

Un matériau gâché de manière non homogène, de l'humidité résiduelle dans le support ou des supports à pouvoir d'absorption différente, les flancs des carreaux, des joints à profondeur différente et

l'adjonction de quantités d'eau différentes ou différents numéros de lot peuvent être la cause d'un séchage irrégulier du mortier de jointoiment (formation de taches ou différences de couleur). Réaliser un jointoiment d'essai.

Ce produit contient du ciment et présente une réaction alcaline à l'humidité/l'eau. Une protection de la peau et des yeux est donc indispensable. En cas de contact avec la peau, toujours rincer abondamment à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consulter immédiatement un médecin. Voir également les informations imprimées sur le sac.

Les indications reposent sur des essais d'envergure et de larges expériences pratiques. Elles ne sont cependant pas applicables à chaque cas particulier. C'est la raison pour laquelle nous conseillons d'effectuer le cas échéant des essais d'application. Sous réserve de modifications techniques résultant du perfectionnement. Pour le reste, nos conditions générales de vente s'appliquent.

État : mai 2014

Pour toutes autres informations, veuillez contacter :

**quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG**  
**Mühlenschweg 6, D-49090 Osnabrück**  
**Tél. +49 541 60101, Fax +49 541 601853**  
**info@quick-mix.de, www.quick-mix.de**