



POUR DE BONNES RAISONS

# ARDEX<sup>G7</sup> FLEX 2-15

## Mortier Flex de jointoiment

SPÉCIAL FAÏENCE ET  
GRÈS CÉRAMÉ

Mortier Flex de jointoiment à base de ciment

Pour le jointoiment de carreaux en faïence, grès cérame et grès cérame fin, dalles en grès étiré et briques de parement ainsi que dalles en pierre naturelle et blocs de béton ne craignant pas l'humidité

Convient parfaitement pour les grandes surfaces

Pour joints de 2 – 15 mm de largeur

Hautement déformable

Bonne adhérence aux flancs des carreaux

Hydrophobe. Repousse la poussière

Grande stabilité

Convient pour le chauffage mural et au sol



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



### Coloris :

gris argent  
gris  
gris ciment  
basalte

Fabricant avec certification  
de management de la qualité et  
de management environnemental  
selon EN ISO 9001/14001

ARDEX GmbH  
D-58430 Witten · B.P. 6120  
Tél.: +49 (0) 23 02/664-0  
Fax: +49 (0) 23 02/664-299  
info@ardex.eu; info@ardex.ch;  
info@ardex-france.fr  
www.ardex.com

# ARDEX<sup>G7</sup> FLEX 2-15

## Mortier Flex de jointoiment

### Domaine d'application :

A l'intérieur et à l'extérieur. Sol et mur

Pour le jointoiment de

- carreaux en céramique
- dalles en pierre naturelle et blocs de béton (ne craignant pas l'humidité)
- mosaïques en porcelaine et céramique.

Spécial pour la faïence et le grès cérame

Pour joints de 2 -15 mm de largeur

### Description :

Mortier de jointoiment à base de ciment, de matières de remplissage à grains fins et d'additifs spéciaux permettant une finition du joint, de grande stabilité tout en gardant une qualité d'application idéale avec un temps de lavage prolongé.

Mélangée à de l'eau, on obtient un mortier onctueux-pâteux, à grand rendement, qui s'applique facilement, ne grille pas, possède un grand pouvoir de remplissage et adhère fortement dans les joints sans se fissurer.

### Propriétés particulières :

Après durcissement ARDEX G 7 Flex 2-15 possède des propriétés hydrophobes et repousse la poussière ce qui a un effet favorable sur l'aspect et la structure et préserve la valeur des revêtements. La grande capacité en déformation et la bonne adhérence aux flancs des carreaux permettent une maîtrise des tensions lors de sollicitations thermiques des surfaces et contribuent fortement à la garantie des revêtements.

### Utilisation :

Verser de l'eau claire dans un récipient propre et y mélanger la poudre

ARDEX G 7 Flex 2-15 de manière à obtenir un mortier crémeux et sans grumeaux.

Proportion de mélange :

12,5 kg d'ARDEX G 7 Flex 2-15 : env. 2,4 l d'eau

5 kg d'ARDEX G 7 Flex 2-15 : env. 1,0 l d'eau

La mise en œuvre du mortier est d'env. 45 minutes par température de +20°C. Les températures élevées réduisent le temps d'application tandis que les températures basses le prolongent.

Le mortier possède un grand pouvoir de remplissage et s'applique facilement dans les joints tout comme une barbotine, à l'aide d'une raclette en caoutchouc ou plateau. La prise initiale du mortier étant faible, ceci permet d'étirer préalablement de grandes surfaces et d'obtenir ainsi un travail rationnel.

Dès que le mortier aura commencé sa prise et, si nécessaire, il est possible d'appliquer ARDEX G 7 Flex 2-15 une deuxième fois. Lorsque le mortier de jointoiment est suffisamment stable, les surfaces jointoyées pourront être lavées au moyen d'une éponge humide ou d'une taloche-éponge. Après un temps d'attente plus long, les surfaces sont à humidifier afin de faciliter le nettoyage. Les traces restantes de mortier pourront être enlevées par la suite avec une éponge humide.

Les vaporisateurs de jardin ou à pression sont appropriés pour humidifier la surface.

Il suffit de pulvériser un film régulier d'eau sur la surface à laver. Ainsi, on évite un surplus d'eau lors du lavage et le risque de décoloration est réduit.

Appliquer ARDEX G7 Flex 2-15 par température supérieure à +5°C.

### Important :

Des restes de mortier peuvent subsister sur les carreaux et dalles à surface poreuse. Il est impératif d'effectuer un essai au préalable.

En règle générale, les mortiers-joints fortement pigmentés demandent un nettoyage plus élevé. Ces surfaces devront être nettoyées une deuxième fois, un jour plus tard avec un nettoyant approprié.

Humidifier les joints s'il faut les acidifier. L'humidité du support et les différentes capacités d'absorption peuvent provoquer des différences de coloris dans les joints. Au cas échéant, gratter les joints avant d'appliquer le mortier de jointoiment. Ne pas laisser stagner de film d'eau sur les joints.

Les joints à base de ciment ne sont pas résistants aux acides.

Des agents de nettoyage acidifiés peuvent provoquer des dégradations dans les joints. En cas d'utilisation de ces agents de nettoyage, mouiller auparavant les joints.

Il est recommandé d'utiliser des agents de nettoyage neutres ou légèrement alcalins.

### En général :

Dans les stations thermales et piscines ainsi que dans les endroits à fortes sollicitations, utiliser ARDEX WA Joint époxy ou ARDEX RG 12 Joint fin au lieu de mortier de jointoiment à base de ciment.

Pour jointoyer les dalles en pierre de taille sensibles à l'humidité, et éviter des colorations dans les joints, appliquer à l'intérieur, ARDEX MG Mortier à joint pour marbre, ou, en effectuant un jointoiment d'essai, s'assurer qu'en utilisant ARDEX G 7 Flex 2-15, aucune coloration n'interviendra/restera sur les flancs.

Malgré la protection préventive contre les moisissures, il est indispensable d'effectuer un nettoyage en profondeur et un entretien régulier des joints.

**Remarque :**

Irrite la peau. Peut provoquer de graves lésions oculaires. Conserver hors portée des enfants. Porter des gants de protection. Protéger les yeux.

Eviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Stocker en endroit sec.

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale / régionale / nationale / internationale.

Après séchage, neutralité physiologique et écologique.

GISCODE ZP 1 = contient du ciment, pauvre en chromate.

**Données techniques selon la norme de qualité ARDEX :**

**Proportion de mélange :** env. 2,4 l d'eau : 12,5 kg de poudre  
soit  
env. 1 vol d'eau : 4 vol de poudre

**Densité :** env. 1,4 kg/l

**Poids du mortier frais :** env. 2,1 kg/l

**Consommation :** pour joints de 10 mm de largeur et 5 mm de profondeur pour carreaux de 60 x 60 cm env. 0,30 kg/m<sup>2</sup>  
de 60 x 30 cm env. 0,40 kg/m<sup>2</sup>  
de 30 x 30 cm env. 0,50 kg/m<sup>2</sup>  
de 15 x 15 cm env. 1,00 kg/m<sup>2</sup>  
de 10 x 10 cm env. 1,50 kg/m<sup>2</sup>

Les pertes supplémentaires dues au surplus de matériel sur les carreaux sont de 0,05 à 0,10 kg/m<sup>2</sup> en fonction du type du carreau et du procédé de travail.

**Temps d'application (+ 20 °C) :** env. 45 mn

**Praticabilité (+ 20 °C) :** env. après 90 mn

**Dureté Brinell :** après 1 jour env. 40,0 N/mm<sup>2</sup>  
après 3 jours env. 50,0 N/mm<sup>2</sup>  
après 7 jours env. 60,0 N/mm<sup>2</sup>  
après 28 jours env. 70,0 N/mm<sup>2</sup>

**Chauffage au sol :** oui

**Marquage selon GHS/CLP :** GHS05 « corrosif »

**Signalisation :** danger

**Marquage selon GGVSEB/ADR :** aucun

**Conditionnement :** sacs de 12,5 kg net  
sachet de 5 kg net emballés par 4

**Stockage :** env. 12 mois, en endroit sec dans l'emballage d'origine fermé

