

ARDEX G8S FLEX 1-6

Mortier Flex de jointoiment, rapide,
à base de ciment - Spécial grès cérame fin



- Mortier Flex de jointoiment à base de ciment
- Pour le jointoiment de carreaux en grès cérame fin, grès cérame et faïence, carreaux en verre, dalles en pierre naturelle et blocs de béton ne craignant pas l'humidité, mosaïques en verre, porcelaine et céramique.
- Pour joints de 1 – 6 mm de largeur
- Souple
- Hydrophobe. Repousse la poussière
- Durcit rapidement, recouvrable rapidement
- Finition fine du joint
- Bonne adhérence aux flancs des carreaux
- Grande stabilité
- Protection préventive contre les moisissures
- Convient pour le chauffage mural et au sol

Déscription

Mortier de jointoiment à base de ciment, de matières de remplissage à grains très fins et d'additifs spéciaux permettant une finition fine 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, possède un grand pouvoir de remplissage et adhère fortement dans les joints sans se fissurer.

Domaines d'application

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

- Pour le jointoiment de
 - carreaux en grès cérame fin, grès cérame et faïence
 - carreaux en verre
 - dalles en pierre naturelle et blocs de béton (ne craignant pas l'humidité)
 - mosaïques en verre, porcelaine et céramique

Spécial grès cérame fin

Pour joints de 1 – 6 mm de largeur



Résine/Colles

CLOQUETTE
Grouting Products

Products for building industry since 1924

Propriétés particulières

Après durcissement **ARDEX G 8 S Flex 1-6** 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.

Mise en oeuvre

Verser de l'eau claire dans un récipient propre et y mélanger la poudre ARDEX G 8 S Flex 1-6 de manière à obtenir un mortier crémeux et sans grumeaux.

Proportion de mélange :

5 kg d'**ARDEX G 8 S Flex 1-6** : env. 1,1 l d'eau

La mise en œuvre du mortier est d'env. 30 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 platoir.

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 8 S Flex 1-6** une deuxième fois. Lorsque le mortier de jointoiement 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 G 8 S Flex 1-6** 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.

- 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 jointoiement. 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.

Proportion de mélange

env. 1,1 l d'eau : 5 kg de poudre

soit

env. 1 vol d'eau : 3,4 vol de poudre

Densité env. 1,3 kg/l

Poids du mortier frais env. 2,0 kg/l

Consommation

Pour joints de 3 mm de largeur et 5 mm de profondeur, pour carreaux et mosaïques moyennes

- de 60 x 60 cm env. 0,10 kg/m²
- de 60 x 30 cm env. 0,15 kg/m²
- de 30 x 30 cm env. 0,20 kg/m²
- de 15 x 15 cm env. 0,35 kg/m²
- de 10 x 10 cm env. 0,50 kg/m²
- de 5 x 5 cm env. 1,0 kg/m²

Les pertes supplémentaires dues au surplus de matériel sur les carreaux sont de 0,05 à 0,10 kg/m² en fonction du type du carreau et du procédé de travail.

Temps d'application (+ 20°C) env. 90 mn

Praticabilité (+ 20°C) env. 30 mn

Dureté Brinell

après 1 jour env. 40,0 N/mm²

après 3 jours env. 55,0 N/mm²

après 7 jours env. 75,0 N/mm²

après 28 jours env. 80,0 N/mm²

Chauffage au sol oui

Marquage selon GHS/CLP GHS05 «corrosif»

Signalisation danger

Marquage selon GGVSEB/ADR : aucun

Stockage et recommandations

Environ 12 mois, en endroit sec dans l'emballage d'origine fermé.

Précautions d'emploi



- 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.

Mesures sanitaires préventives



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

Coloris

blanc

gris argent

gris ciment

basalte

anthracite

sur demande

pergamon

gris clair

jasmin

beige Bahamas

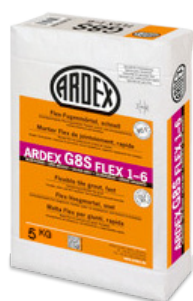
beige du jura

brun foncé

brun Bali

Conditionnements

sacs de 5 kg



5 kg

Cette notice technique résulte des recherches et d'une longue expérience. Toutefois, elle ne saurait engager notre responsabilité, car le succès n'est assuré que si l'on a tenu compte de toutes les particularités de chaque cas. Nous recommandons d'effectuer des essais préliminaires afin de déterminer si le produit convient à l'application envisagée. UPDATE 02/2014

 **CLOQUETTE**
Grouting Products

Av. Georges Truffaut 57, 4020 Liège BELGIUM

<http://www.cloquette.be>

cloquette@cloquette.be

Tél. +32 4 362 42 61 - Fax +32 4 362 05 24