



POUR DE BONNES RAISONS

ARDEX OF

Mortier à joints, spécial chantier

basalte
gris argent

A base de ciment

Pour le jointoiment de carrelages, pierres naturelles,
listels de façades, carreaux en grès étiré et briques
de parement

Ne fissure pas

Ne s'affaisse pas

Ne grille pas

Pour joints de 2 à 20 mm de largeur



N° d'Enr.37344

Fabricant avec
système QM certifié
selon DIN EN ISO 9001

ARDEX GmbH
58430 Witten · B.P. 6120
ALLEMAGNE
Tél.: +49 (0) 23 02/664-0
Fax: +49 (0) 23 02/664-299
kundendienst@ardex.de
www.ardex.de

ARDEX OF

Mortier à joints, spécial chantier

Domaine d'application :

A l'intérieur et à l'extérieur. Sols et murs.

Pour le jointoiment de

- carreaux en faïence et grès cérame
- pierres naturelles (ne craignant pas l'humidité)
- carreaux en grès étiré et briques de parement
- listels de façades
- maçonneries de parement et maçonneries apparentes
- pavés de verre

Lorsque les surfaces ne permettent pas de jointoiment selon le procédé de barbotines, l'application peut s'effectuer au moyen d'un fer à joints.

Description :

Poudre à base de ciment et de matières de remplissage spéciales.

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.

Utilisation :

Verser de l'eau claire dans un récipient de gâchage propre et mélanger la poudre ARDEX OF de manière à obtenir un mortier sans grumeaux, crémeux/pâteux.

Proportion de mélange :

25 kg de ARDEX OF : env. 5 l d'eau

Le mortier est utilisable env. 2 à 3 heures par température de +20 °C; il s'applique facilement dans les joints tout comme une barbotine à l'aide d'une palette en caoutchouc ou d'une taloche. Même les joints profonds peuvent être remplis en une seule passe sans qu'ils se creusent.

Dès que le mortier de jointoiment aura pris, Les surfaces jointoyées peuvent être nettoyées à l'aide d'une éponge humide ou d'une taloche-éponge; même après un certain temps, le matériel s'enlève facilement. Après séchage, ôter les traces de mortier à l'aide d'une éponge humide.

Appliquer ARDEX OF par température supérieure à +5 °C.

Important :

Des restes de mortier peuvent subsister sur les carreaux à surface poreuse ou mate; aussi est-il indispensable d'effectuer des essais préalables.

Mouiller les joints avant de les nettoyer avec des produits chimiques.

L'humidité du support ou la porosité des carreaux peuvent entraîner des différences de coloris dans les joints.

Pour les joints rapidement praticables, nous recommandons ARDEX GK Mortier de jointoiment à haute résistance mécanique ou ARDEX FK Mortier à prise rapide pour joints.

En cas de doute, effectuer une surface d'essai.

Généralités :

Dans les bains thermaux et piscines, ainsi que dans les endroits très sollicités, ne pas employer de mortier de jointoiment à base de ciment, mais le joint époxy ARDEX WA.

Pour un jointoiment sans colorations de pierres naturelles, ne craignant pas l'humidité, utiliser à l'intérieur le mortier pour marbre ARDEX MG.

Pour jointoyer les balcons et terrasses ainsi que pour jointoyer les carreaux en grès cérame fin, nous recommandons d'utiliser ARDEX FL Mortier de jointoiment flexible à prise rapide ou ARDEX BS FLEX Mortier pour joints flexibles. Les joints flexibles possèdent des propriétés hydrofuges et anti-salissantes, une grande déformabilité et améliorent l'adhésion aux pourtours des carreaux.

Remarque :

Contient du ciment. Irrite la peau. Peut provoquer de graves lésions oculaires. Conserver hors de portée des enfants. Eviter le contact avec les yeux et la peau. En cas de contact avec les yeux, laver minutieusement à l'eau et consulter un médecin. Porter des gants de protection appropriés.

Après séchage, neutralité physiologique et écologique.

GISCODE ZP 1 = produit à base de ciment, pauvre en chrome.

Données techniques

selon la norme de qualité ARDEX :

Proportion

de mélange :

env. 5,0 l d'eau : 25 kg de poudre
soit

env. 1 vol. d'eau : 3,5 vol. de poudre

Densité :

env. 1,4 kg/l

Poids

du mortier frais :

env. 2,0 kg/l

Consommation :

pour joints de 10 mm de largeur,
et de 5 mm de profondeur,
pour carreaux de
30 x 30 cm env. 0,60 kg/m²
15 x 15 cm env. 1,10 kg/m²
10 x 10 cm env. 1,70 kg/m²

Les pertes supplémentaires par surplus de matériau sur les carreaux sont de 0,05 à 0,10 kg/m², en fonction de la nature de la surface et du mode de travail

Temps d'application

(+5 °C à +20 °C) : env. 2,5 h

Praticabilité

(+20 °C) :

après env. 5 h

Dureté Brinell :

après 1 jour env. 20 N/mm²

après 3 jours env. 40 N/mm²

après 7 jours env. 60 N/mm²

après 28 jours env. 70 N/mm²

Chauffage au sol :

oui

Conditionnement :

sacs de 25 kg net

Stockage :

peut être stocké pendant env. 12 mois dans un endroit sec, dans l'emballage d'origine fermé

Nous garantissons la qualité irréprochable de nos produits. Nos recommandations d'utilisation se fondent sur des essais et des expériences pratiques; cependant, elles ne peuvent constituer que des remarques générales sans garantie sur les propriétés, étant donné que nous n'avons pas d'influence sur les conditions de chantier et l'exécution des travaux. Les règles spécifiques au pays, dépendant des standards régionaux, prescriptions techniques et directives pratiques ou industrielles peuvent amener à effectuer des travaux selon des recommandations bien définies.