

MULTIFILL MARBLE 0-3

Mortier de jointoiment hydrofuge à grains fins, avec un effet de porcelaine pour les marbres

Description

MULTIFILL-MARBRE 0-3 est un mortier de jointoiment à base de ciment enrichi avec des résines pour les marbres, les granits et les carreaux. Il offre une haute résistance mécanique, une excellente stabilité des couleurs et une grande imperméabilité. Il offre une surface finale lisse et brillante. Approprié pour des joints entre 0-3 mm. Il est classé comme un mortier de jointoiment CG2 WA, selon la norme EN 13888.

Domaines d'application

MULTIFILL-MARBRE 0-3 est utilisé pour jointoyer les joints de marbre, granit, carrelage et mosaïque de verre, sur les murs ou les planchers, pour des applications intérieures et extérieures, y compris les piscines.

Caractéristiques techniques

Forme: poudre à base de ciment

Couleurs: 5

Demande en eau: 1,30 l/ sac de 4 kg

Densité apparente du mortier sec: $0,92 \pm 0,10$ kg/l

Densité apparente du mortier frais: $1,75 \pm 0,10$ kg/l

Température d'application: de $+5^{\circ}\text{C}$ à $+35^{\circ}\text{C}$

Résistance à l'abrasion: ≤ 1000 mm³

Résistance à la compression après:

• 28 jours: 30,00 N/mm²
 • 25 cycles de gel-dégel: 27,00 N/mm²

Résistance à la flexion après:
 • 28 jours: 9,00 N/mm²
 • 25 cycles de gel-dégel: 8,00 N/mm²

Retrait de séchage: ≤ 3 mm/m

Reprise d'eau après:
 • 30 min: ≤ 2 g
 • 240 min: ≤ 5 g

Durée de vie: 60 min à $+20^{\circ}\text{C}$

Marchabilité: après 8-10 h à $+20^{\circ}\text{C}$

Mode d'emploi

1. Préparation du support

Le support couvert de marbres ou de carreaux doit être parfaitement propre. Les joints doivent être soigneusement nettoyés et humidifiés avec une éponge humide.

2. Application

MULTIFILL MARBRE 0-3 est ajouté dans l'eau sous agitation continue, jusqu'à la formation d'un mélange homogène. Un mélangeur à faible vitesse est recommandé pour le mélange.

Le mélange doit être laissé au repos pendant environ 3 minutes, puis légèrement agité à nouveau.

Passez le mortier sur les joints, à l'aide d'un flotteur en caoutchouc dans une direction diagonale sur les joints, afin de les remplir complètement. L'excédent doit être essuyé après un certain temps, en utilisant une éponge humide. Enfin, la surface peut être nettoyée avec un chiffon sec. Dans le cas d'applications extérieures ou à des températures élevées, il est recommandé

MULTIFILL MARBRE 0-3

d'humidifier le joint après quelques heures et lorsque le mortier a séché.

Conditionnement - Couleurs

MULTIFILL MARBRE 0-3 est disponible dans les couleurs 5 suivantes, avec le n° de code et d'emballage correspondant:

Couleur	4 kg
01 Blanc	•
02 Noir	•
05 Gris clair	•
06 Beige de Bahamas	•
17 Anemone	•

Des échantillons naturelles de MULTIFILL sont disponibles.

Durée de vie - Stockage

24 mois de la date de production, si le produit est stocké dans son emballage d'origine, dans des endroits protégés de l'humidité et du gel.

Remarques

- MULTIFILL MARBRE 0-3 contient du ciment qui réagit avec l'humidité formant des solutions alcalines, il est donc classé comme irritant.
- Consultez le mode d'emploi et les précautions écrites sur l'emballage de sécurité.

Consommation

La consommation de MULTIFILL MARBRE 0-3 dépend des dimensions des carreaux et de la largeur du joint. Les cas suivants sont mentionnés à titre indicatif (valeurs en kg/m²)

Dimensions du carreau (cm)	Largeur du joint		
	1 mm	2 mm	3 mm
2 x 2 x 0.3	0.40	0.79	1.19
10 x 10 x 0.6	0.16	0.32	0.48
15 x 15 x 0.7	0.12	0.25	0.37
20 x 20 x 0.7	0.09	0.18	0.28
20 x 30 x 0.7	0.08	0.15	0.23
30 x 30 x 0.8	0.07	0.14	0.21

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

MAIN OFFICES - FACTORY:

17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475

www.isomat.eu e-mail: info@isomat.eu