

Joint technique 0/16 Adimar

Mortier à base de liants mixtes et de texture fine pour le scellement de joints de 0 à 16 mm. Pour tout type de revêtement, qu'il s'agisse de céramique ou de carreaux à faible porosité - grès porcelainé. ADIMAR JOINT TECHNIQUE 0/16 fourni par AYMAR est un matériau de jointoiment cimentaire conforme à la norme EN 13888-1 conçu et fabriqué avec du marbre, du ciment et des additifs spéciaux qui lui confèrent des propriétés qui placent le produit dans la topologie des matériaux de jointoiment améliorés avec une grande résistance à l'abrasion, aux agressions chimiques et aux températures élevées et une absorption d'eau réduite. Joint technique 0/16 Adimar CG2WA.

Composition

Il est composé de granulats de marbre broyés utilisés en construction (EN 12620 et EN 13139), de ciment portland (EN 197-1 et UNE 80601) et d'additifs aussi bien de nature organique qu'inorganique qui lui confèrent de meilleures caractéristiques en termes de résistance à l'abrasion et d'absorption d'eau.

Champ d'application

Etanchéité des joints entre les carreaux de sol et de mur, à l'intérieur comme à l'extérieur. Remplissage de joints entre carreaux, mosaïques, mosaïque de verre, céramique, grès, extrudé,... Remplissage de joints entre briques, pierres naturelles, marbres, carreaux hydrauliques, terre cuite. Idéal pour les joints hydrofuges résistant aux solvants, aux bases alcalines et/ou aux acides faibles. Convient pour le jointoiment antiacide des murs industriels grâce à sa résistance à la vapeur et à la pression. Comme il est résistant aux champignons et aux moisissures, c'est un matériau approprié pour le remplissage des joints dans les hôpitaux, les laboratoires, les cuisines... Convient au chauffage au sol. Convient pour le jointoiment des piscines.

Mode d'emploi

- Préparation de la surface : les joints doivent être secs et propres sur toute leur longueur et leur profondeur.

Le jointoiment doit être effectué au moins 24 heures après le collage des paramètres verticaux et 48 heures après le collage des revêtements de sol.

Avant de commencer l'application, les carreaux devront être protégés par un apprêt contre les taches éventuelles causées par les pigments et pour faciliter le nettoyage ultérieur.

- Préparation du mélange : Ajouter 5,75l d'eau pour chaque sac de 25 Kg d'Adimar Joint et mélanger manuellement ou mécaniquement avec un batteur électrique à faible vitesse 500 trs/min jusqu'à obtenir une pâte homogène et consistante.

Laisser reposer la pâte pendant 5 minutes puis mélanger de nouveau.

- Application de la pâte : Remplissez les joints avec la truelle en caoutchouc ou le pistolet rechargeable, en compactant fermement le matériau. L'application doit se faire dans le sens diagonal des joints, en pressant la masse sur ces derniers et en enlevant l'excès de matière.

Laissez le matériau sécher légèrement pendant environ 30 minutes. Lorsque la pâte perd sa brillance de surface, elle peut être nettoyée avec une éponge légèrement humide.

Ce n'est que lorsque le produit a durci dans le joint que l'on peut procéder au polissage avec un chiffon propre et sec pour enlever les restes de poussière.

Recommandations d'utilisation

- Laissez sécher au moins 24 heures avant de circuler à pied.
- Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5°C ou supérieures à 35°C.
- Ne pas appliquer en cas de risque de gel, de pluie, de vent fort ou de soleil direct.
- Ne pas appliquer sur les joints de dilatation ou sujets aux mouvements structurels.
- En cas de réhabilitation, vider complètement le joint avant la nouvelle application. Remplir les joints lorsque le revêtement ou le pavage est complètement sec.
- Dans les piscines, attendre au moins 8 jours après le jointolement pour le premier remplissage de celles-ci.
- Pour le jointolement des sols de type terre cuite ou des carreaux à surface absorbante, il est recommandé d'appliquer au préalable une couche de protection pour fermer les pores et faciliter ainsi le nettoyage ultérieur. S'il y a de petits restes de joints sur des carreaux de type rugueux, le dernier nettoyage devra être fait sept jours après le jointolement, en utilisant le NETTOYANT ADIMAR, convenablement dilué à 1/10 avec de l'eau.
- Pour les joints résistant aux acides, utilisez ADIPOXI.
- Sur les supports en mortier non secs, des efflorescences de surface peuvent se produire.
- Mélangées à de l'eau sale ou saumâtre, ils rendraient les couleurs marron.
- N'ajoutez pas de ciment ou de sable au produit, car les propriétés mécaniques et chimiques pourraient être perdues.
- Le joint technique Adimar 0/16 n'est pas un mortier réfractaire.

Données techniques

Domaine	Caractéristique	Valeur	Norme d'essai
Produit	Désignation normative	CG2WA	EN 13888-1
	Densité en poudre	1,4 Kg/l	
Application	Eau de mélange	23%	
	Temps de maturation	5'	
	Temps de prise finale	24h	
	Temps de vie utile / maniabilité	50'	
	Densité de mélange	1,6 Kg/l	
	Praticable sur sols	12h	
Caractéristiques techniques	Résistance à la compression après stockage à sec	15 N/mm ²	EN 12808-2
	Résistance à la flexion après stockage à sec	2,5 N/mm ²	EN 12808-2
	Résistance à la compression après des cycles de glace et de dégel	15 N/mm ²	EN 12808-2
	Résistance à la flexion après des cycles de glace et de dégel	2,5 N/mm ²	EN 12808-2
	Rétraction	< 3 mm/m	EN 12808-2
	Abrasion	1000 mm ³	EN 12808-2
	Absorption d'eau 30'	2g	EN 12808-2
	Absorption d'eau 240'	5g	EN 12808-2
	Incombustible et inflammable	M0	

Consommation

Format carreau (cm)	Taille du joint			
	2 mm	5 mm	10 mm	15 mm
2x2	1,4	3,6	7,2	10,8
2,5x2,5	1,2	2,9	5,8	8,6
5x5	0,6	1,4	2,9	4,3
10x10	0,4	1,1	2,2	3,2
10x20	0,3	0,8	1,6	2,4
15x15	0,3	0,7	1,4	2,2
20x20	0,2	0,5	1,1	1,6
20x30	0,2	0,6	1,2	1,8
25x33	0,2	0,5	1,0	1,5
20x25	0,3	0,7	1,5	2,2
30x30	0,2	0,5	1,1	1,6

Présentation et stockage

ADIMAR JOINTS TECHNIQUE 0/16 se présente en sacs de 5 Kg ou bien en sacs de 25 Kg. Il doit être stocké dans un endroit sec, à l'abri du gel, des environnements humides, de la pluie et de l'action direct du soleil. Le temps d'utilisation est de 12 mois depuis la date de fabrication, en le conservant de façon adéquate.

Pour connaître les précautions de sécurité d'utilisation, de stockage et d'élimination du produit, veuillez vous référer à la Fiche de Données de Sécurité disponible sur le site www.aymarsa.es

NOTE: Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur notre expérience et sur des tests effectués dans des laboratoires spécialisés. Les caractéristiques du produit obtenu dépendront de la préparation et de l'application correcte sur place par l'utilisateur. Si ces conditions ne sont pas remplies, les caractéristiques indiquées ci-dessus ne seront pas obtenues.



Usine et bureaux

Ctra. C-35, Km 58 · Ap. correos nº1
08470 SANT CELONI (Barcelona)

Tel. (+34) 93 867 00 00

aymar@aymarsa.es
www.aymarsa.es

