

# Adipoxi

Mortier additif à base de liants mélangés, de texture fine et de faible viscosité à base d'époxy pour le scellement de joints de 0 à 10 mm. Dans tous les types de carreaux, qu'ils soient en céramique ou, pour les carreaux à faible porosité, en grès cérame.

ADIPOXI fourni par AYMAR est un matériau de jointoiment à base de résine réactive conforme à la norme EN 13888-1 conçu et fabriqué avec du marbre, de la résine réactive et des additifs spéciaux qui lui confèrent des propriétés qui placent le produit dans la topologie d'un coulis amélioré à haute résistance à l'abrasion et aux produits chimiques sans glissement et avec une absorption d'eau réduite. Adipoxi RGR2T.

## Composition

Composé de granulats de marbre concassés utilisés dans la construction (EN 12620 et EN 13139), de résine époxy (EN 197-1 et UNE 80601) et d'additifs, de nature organique et inorganique, qui lui confèrent de meilleures caractéristiques de résistance à l'abrasion et d'absorption d'eau.

## Champ d'application

Étanchéité des joints entre les carreaux de sol et de mur, à l'intérieur comme à l'extérieur. Remplissage des joints des carreaux anti-acides dans les industries : chimique, laitière, alimentaire, galvanique, papier, fromage, brasseries, abattoirs, conserveries, tanneries,... Convient pour le chauffage par rayonnement et pour le jointoiment des piscines. Il possède également des caractéristiques qui lui permettent d'être utilisé pour la pose de des carreaux en général, des carreaux en céramique marbre et antiacide, dans les revêtements et les pavages, où une prise rapide et antiacide est nécessaire anti-acide.

## Mode d'emploi

- Préparation du support: les joints doivent être secs et propres sur toute leur longueur et leur profondeur.

Le jointoiment doit être effectué au moins 24 h après le collage dans les paramètres verticaux et 48 h après le collage dans les paramètres verticaux les chapes.

Avant de commencer l'application, protégez les carreaux de céramique avec un apprêt contre les taches éventuelles causées par les pigments et les produits chimiques faciliter le nettoyage ultérieur

- Préparation du mélange : un kit se compose d'une grande bouteille de liquide (résine), d'une petite bouteille de liquide (catalyseur) et d'un sac de poudre. Versez entièrement le contenu des deux bouteilles dans le seau, versez la poudre sur les liquides et mélangez avec un pinceau mélangeur à spirale couplé à une perceuse électrique à haute vitesse.

- Application de l'échantillon : procéder au remplissage des joints avec la truelle en caoutchouc ou le pistolet rechargeable, en compactant fermement le matériau. L'application doit être faite en diagonale sur les joints, en pressant le mélange dans les joints et en enlevant l'excès de matériau.

Immédiatement après l'application, nettoyer en ajoutant le nettoyant ADIPOXINET (pur ou dilué avec de l'eau 3:1) sur l'application et en éliminant l'excès avec et en enlevant l'excédent avec une truelle dont le manche est équipé d'un tampon à récurer ou d'une éponge.

Le nettoyage final doit être effectué après 24 heures avec de l'eau, du savon et une éponge.

En cas d'utilisation pour la pose de carreaux, appliquer le matériau, en le traitant comme un ciment-colle, à l'aide d'une truelle dentée et en exerçant une pression sur le carreau truelle et en exerçant une pression sur le carreau à poser pour faciliter l'aplatissement des rainures, obtenant ainsi un transfert total du produit sur le carreau. du produit sur le carreau, ce qui permet d'obtenir une adhérence idéale.

## Recommandations d'utilisation

- Comme il s'agit d'un matériau à base de résine réactive, il faut porter des gants pendant la manipulation et l'application.
- Laissez sécher pendant au moins 14 heures avant la circulation des piétons.
- Ne pas appliquer avec des températures inférieures à 12°C ou supérieures à 30°C.
- Ne pas appliquer en cas de risque de gel, de pluie, de vent fort ou de soleil direct.
- Ne pas appliquer dans les joints de dilatation ou les joints soumis à des mouvements structuraux.
- En rénovation, videz complètement le joint avant la nouvelle application.  
complètement sec.
- Dans les piscines, attendez au moins 8 jours après le jointolement pour le premier remplissage.
- Lors du jointolement de la terre cuite ou des carreaux à surface absorbante, il est recommandé d'appliquer au préalable une couche de protection pour fermer le pore et ainsi faciliter le jointolement fermer les pores et faciliter ainsi le nettoyage ultérieur.
- À basse température, les liquides peuvent avoir une viscosité élevée, il est donc conseillé de l'immerger dans de l'eau chaude (pas d'eau bouillante) jusqu'à ce que les liquides.
- Ne pas mélanger à moitié. Mélangez complètement les trois composants.
- Ne pas ajouter d'autre composant à l'ADIPOXI qui pourrait modifier ses caractéristiques.

## Données techniques

Domaine	Caractéristique	Valeur	Norme d'essai
Produit	Désignation normative	RGR2T	EN 13888-1
	Pétrissage de l'eau	30%	
Application	Temps de prise final	24h	
	Temps de vie utile	1h	
	Densité de mélange	1,4 Kg/l	
	Début du nettoyage	0'-10'	
	Passable sur les sols	14h	
Caractéristiques techniques	Résistance à la compression après un stockage à sec / stockage à sec	45 N/mm <sup>2</sup>	EN 12808-2
	Résistance à la flexion	30 N/mm <sup>2</sup>	EN 12808-2
	Abrasion	250 mm <sup>3</sup>	EN 12808-2
	Absorption d'eau 240'	0,1g	EN 12808-2
	Absorption d'eau 240'	5g	EN 12808-2
	Adhésion initiale	2N/mm <sup>2</sup>	
	Adhérence après des cycles de gel-dégel et les cycles de décongélation	2N/mm <sup>2</sup>	EN 12004-2
	Adhésion après immersion	2N/mm <sup>2</sup>	
	Adhésion après la période d'ouverture (20')	0,5 N/mm <sup>2</sup>	
	Dérageage	0,5 mm	

## Consommation Kg/m<sup>2</sup>

Taille de la pièce	Largeur du joint	Consommation
75x150	4	0,8
100x100	4	0,8
120x140	8	1,6
150x300	10	1,9

## Présentation et stockage

ADIPOXI est fourni en 25 couleurs dans des bidons de 7Kg, 21Kg (3 lots de 7Kg). Il est également disponible en blanc en pots de 7,5Kg et 22,5Kg. et des pots de 22,5Kg (3 séries de 7,5Kg).

Conserver au maximum 12 mois à compter de la date de fabrication dans le récipient d'origine non ouvert, dans un endroit couvert, sec et ventilé.

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](http://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](http://www.aymarsa.es)

