



---

# ARDEX JK

## Mortier de jointoiment rapide, joints fins

---

Remplit les conditions de la norme en 13888 CG2 WA

Couleur: blanc

Base de ciment

Pour le jointoiment de carreaux en céramique et dalles en pierre naturelle

Spécial piscines

Pour joints de 1 à 8 mm de largeur

Sans fissures

Non inflammable

Praticable après 90 minutes



**ARDEX CEMENTO, S.A.**  
P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18  
T. 93 846 62 52  
08520 - LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona)  
[www.ardex.es](http://www.ardex.es) - [ardex@ardex.es](mailto:ardex@ardex.es)

Fabricant disposant d'une certification  
management de la qualité ISO 9001

## Mortier de jointoiment rapide, joints fins

### Domaine d'application :

Pour usage à l'intérieur et à l'extérieur. Sols et murs.  
Spécial piscines.  
Pour jointoiment de tout type de carreaux céramique, vitrée et pierre naturelle, briques, plaques...

### Description du produit :

Poudre à base de ciment, à prise rapide et additifs spéciaux.  
Granulométrie maximale de 0,25 mm.  
Mélanger à de l'eau pour obtenir un mortier doux et pâteux à grande maniabilité.  
Le mortier a un temps de prise rapide, il est non inflammable et adhère fortement et sans fissures.  
Les joints sont praticables rapidement.

### Application :

Dans un récipient mélangeur, verser de l'eau propre et mélanger avec la poudre jusqu'à obtenir un mortier sans grumeaux, homogène et pâteux.  
Rapport de mélange :  
25 kg ARDEX JK : environ 5 l d'eau.

Le mortier peut être travaillé environ 30 minutes à une température d'environ 20 °C. Les températures basses prolongent le temps de travail, les températures plus élevées le réduisent. Le mortier s'applique facilement à l'intérieur des joints à l'aide d'une spatule de jointoiment. Même les joints les plus profonds peuvent être remplis d'un seul passage. Le temps de prise rapide permet un lavage précoce, sans que l'eau n'élimine les joints.

Travailler l'ARDEX JK à des températures supérieures à +5 °C et inférieures à +30 °C.

### Recommandations :

En cas de surfaces poreuses ou d'émaux mats de carrelages, des résidus du mortier de jointoiment peuvent accrocher. Il est donc indispensable de faire des essais de jointoiment sur ces surfaces.

L'humidité du sous-sol et les différentes capacités d'absorption des flancs des carrelages peuvent conduire à des joints aux couleurs différentes.

En cas de doute, réaliser un essai au préalable.

Bien qu'ARDEX JK soit un joint spécialement conçu pour piscines et qu'il présente une meilleure résistance chimique que d'autres joints, il n'en est pas moins un joint cimenteux. Ainsi, il est indispensable de contrôler correctement le pH de l'eau de la piscine car, s'il est trop bas à plusieurs reprises, cela conduira à l'usure prématurée du joint.

Dans les piscines publiques, les bains médicaux, les stations thermales et autres piscines soumises à de grandes sollicitations chimiques, il est recommandé d'utiliser le mortier de résine époxy ARDEX WA ou l'ARDEX RG12.

Pour rejointoyer les plaques taillées en pierre naturelle sensibles à l'humidité, en intérieur, utiliser le matériel de jointoiment pour marbre ARDEX MG.

### Remarque:

Contient du ciment, irrite la peau. Risque de lésions oculaires graves.

Ne pas laisser à la portée des enfants. Éviter le contact avec les yeux et la peau. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau propre et consulter le médecin. Utiliser des gants appropriés. Une fois sec, le produit est inoffensif physiologiquement et écologiquement.

**GISCODE ZP 1 = Produit contenant du ciment, faible teneur en chromate.**

### Données techniques

(à partir d'essais réalisés dans notre laboratoire, selon les directives en vigueur)

Rapport de mélange :	Environ 5 l d'eau : 25 Kg de poudre, ce qui correspond environ à 1 vol. d'eau : 4 vol. de poudre.
Poids spécifique apparent :	Environ 1,3 kg/l.
Poids frais du mortier :	Environ 2,1 kg/l.
Consommation de matériel :	Pour une largeur de joint de 3 mm, profondeur du joint de 5 mm pour carrelages ou mosaïques moyens de : 30x30 cm environ 0,20 kg/m <sup>2</sup> 15x15 cm environ 0,40 kg/m <sup>2</sup> 10x10 cm environ 0,60 kg/m <sup>2</sup> 5x5 cm environ 1,10 kg/m <sup>2</sup> Les pertes additionnelles dues au matériel excédent sur les carrelages sont de 0,05 - 0,10 kg/m <sup>2</sup> , selon la nature de la surface et la manière de travailler.
Temps de production entre +5 et +20 °C :	Env. 30 minutes.
Praticabilité (20 °C) :	Après environ 90 min.
Dureté Brinell :	Après 1 jour environ 40 N/mm <sup>2</sup> Après 3 jours environ 60 N/mm <sup>2</sup> Après 7 jours environ 80 N/mm <sup>2</sup> Après 28 jours environ 100 N/mm <sup>2</sup>
Convient au sol chauffant :	Oui.
Emballage :	Sacs de 25 kg.
Stockage :	Environ 12 mois dans des endroits secs et à l'intérieur de l'emballage d'origine fermé.

*Ardex assume la responsabilité de la qualité de ses produits. Les recommandations d'application exposées ici sont basées sur des essais et des expériences pratiques.*

*Un dosage et une application différents de ceux décrits nous dégagent de toute responsabilité quant au produit et à son application. Pour tout renseignement en cas de doutes concernant le produit, veuillez contacter le Département technique. Cette fiche technique est valable jusqu'à l'émission d'une nouvelle édition.*

*Ardex ne saurait être tenue responsable de la teneur des Fiches techniques recueillies sur Internet, provenant de sites autres que la page officielle d'Ardex ([www.ardex.es](http://www.ardex.es)).*