FORCOL
JUNTAEPOXI

Mortier pour le jointoiement de joints résistants aux acides de 0 à 10 mm.



Mortier époxy, résistant aux acides et à trois composants, pour le jointoiement de joints résistants aux acides.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Disponible en 25 couleurs.
- 100 % imperméable et étanche.
- Excellente résistance chimique.
- Haute résistance mécanique.
- Texture fluide anti-affaissement.
- Résultat esthétique optimal.
- Hygiène maximale.
- Très facile à appliquer.
- Prise rapide et résistant aux acides.
- Idéal pour le jointoiement des piscines.

DOMAINES D'APPLICATION

- Jointoiement des piscines publiques et privées, avec eau chlorée ou traitement par électrolyse au sel.
- Jointoiement des salles de bains, douches, zones humides et spas.
- Jointoiement entre les carreaux, à l'intérieur comme à l'extérieur.
- Jointoiement de carreaux résistants aux acides dans les industries chimiques, laitières, alimentaires, papetières, fromagères et brassicoles, ainsi que dans les abattoirs, conserveries, tanneries, cuisines, réfectoires et salles de découpe.

PRÉPARATION DES JOINTS

Avant l'application de JUNTAEPOXI, nettoyer soigneusement tous les joints. Ceux-ci doivent être résistants, solides et exempts de poussière, de peinture, de cires et d'huiles.

PRÉPARATION DES COMPOSANTS

- La température idéale d'application est de +20 °C.
- Lorsque la température est très basse et que les liquides sont froids et visqueux, immerger les flacons dans de l'eau chaude, sans la porter à ébullition, jusqu'à ce que leur contenu devienne fluide.
- Vider complètement le contenu des deux flacons dans le seau.
- Ajouter la poudre aux liquides.
- Mélanger à l'aide d'un malaxeur à spirale monté sur une perceuse électrique à vitesse élevée.

PRÉPARATION DU MÉLANGE

- Un ensemble est composé de : 1 grande bouteille de liquide + 1 petite bouteille de liquide + 1 sachet de poudre.
- Vider complètement le contenu des deux bouteilles dans le seau. Ajouter la poudre. Mélanger à l'aide d'un malaxeur à spirale monté sur une perceuse électrique à vitesse élevée.

APPLICATION DU MÉLANGE

Jointoiement manuel des revêtements muraux et/ou des sols:

- Remplir les joints à l'aide d'une spatule en caoutchouc.
- Effectuer des passages en diagonale par rapport aux joints.
- Retirer l'excédent avec le bord de la même spatule.
- Nettoyage : éliminer immédiatement les résidus.
- Utiliser le tampon abrasif : taloche avec poignée équipée d'un tampon en fibre blanche de 1 cm d'épaisseur.
- L'utilisation d'eau froide est suffisante, bien que l'eau tiède facilite le processus.
- Retirer les résidus liquides à l'aide de l'éponge : taloche avec poignée équipée d'une éponge spéciale. Rincer avec l'éponge.
- Effectuer le nettoyage final le lendemain avec de l'eau, du savon et le tampon abrasif.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect des parties A et B ; partie C	liquides fluides ; poudre
Température d'application	+12 °C à +30 °C
Durée de vie	1 heure (+20 °C)
Début du jointoiement après la pose	24 heures
Début du nettoyage (à +20 °C)	0-10 min.
Circulable après	14 heures (+20 °C)
Durcissement final	7 jours
Résistance à l'abrasion	≤250 mm3
Résistance à la flexion/compression après stockage à sec	≥30 N/mm2; ≥45 N/mm2
Retrait	≤1,5 mm/m
Absorption d'eau (240 min)	≤0,1g.
Adhérence au cisaillement initiale et après immersion	≥2 N/mm2; ≥2 N/mm2
Adhérence au cisaillement après choc thermique	≥2 N/mm2
Adhérence à temps ouvert (20 min)	≥0,5 N/mm2
Glissement	≤0,5 mm.
Température de service	-20ºC a +50ºC
Consommation	consulter le service technique.
Durée de conservation estimée	30 mois
Conditionnement	7 y 21kg.

CE

12

EN 12004

ORIGEN MATERIALES, S.L.

C/ Grecia 31, Ciudad del Transporte
12006 - Castellón de la Plana (España)
Telf: 964 341 488 Fax: 964 212 932
comercial@forcolmorteros.com
www.forcolmorteros.com

Forcol Simetría