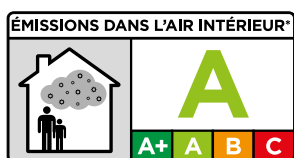




EPOXYJOINT

Joint adhésif bi-composant antiacid



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

EPOXYJOINT est un stuc-colle bicomposant anti-acide. Il s'agit d'un produit bicomposant spécial à base de résines époxy, de quartz sélectionnés et d'additifs spéciaux, indiqué pour coller et jointoyer carrelages et revêtements céramiques de tous types sur une grande variété de supports, possède une imperméabilité et une résistance aux agressions chimiques et mécaniques exceptionnelles. Conçu pour durcir rapidement et sans retrait, il se nettoie facilement avec de l'eau. EPOXYJOINT est disponible en divers couleurs, qui font ressortir la beauté du revêtement et offre une grande résistance au vieillissement et une propreté des joints impossible à obtenir avec des mortier pour joints traditionnels.

DOMAINES D'APPLICATION:

- Jointoiement de carrelages et revêtements céramiques de tous types (exclus ceux avec des surfaces absorbantes) avec joints jusqu'à 10 mm de largeur en:
- Lieux destinés à l'usage alimentaire (centrales du lait, abattoirs, cuves à vin, charcuteries, fromageries)
- Piscines et bassins contenant des liquides chimiquement agressifs
- Bancs de laboratoires, plans de cuisines, hôpitaux
- Partout où l'on souhaite réaliser un revêtement qui offre des caractéristiques de durabilité, de propreté et de beauté supérieures

PRESCRIPTION:

Les sols et revêtements en céramique doivent être posés et/ou jointés avec un adhésif/mastic époxy antibactérien et flexible, anti-moisissure, hydrofuge, conformément à la norme EN 13888 classe RG et EN 12004 classe R2T avec une déformation supérieure à 10 mm, type EPOXYJOINT de Benfer.



ASSISTANCE
TECHNIQUE



GARANTIE
D'ASSURANCE



RENCONTRES DE
TECHNICIENS



EMPLOI
PROFESSIONNEL

MODE D'EMPLOI**PRÉPARATION DU SUPPORT:**

Les supports doivent être fixés et non déformables, non libres de réaliser des mouvements autres que les oscillations et les vibrations élastiques des structures. Par conséquent, les supports en panneaux légers et des préfabriqués minces ne sont pas adaptés. Avant l'application, les joints doivent être soigneusement nettoyés des résidus de ciment dans toute l'épaisseur du carreau et aucune trace de poussière, d'huiles et d'autres substances anti-adhésives ne doit plus être présentes. Il est également essentiel que les joints et le mortier utilisés pour la pose soient secs. Un élément très important pour l'exécution d'un bon travail avec EPOXYJOINT est la température ambiante qui a une grande influence sur les temps de maniabilité du produit et sur la praticabilité à pied des sols: à 20°C (valeur de la température idéale pour une utilisation facile), en fait, le temps ouvert (utilisé comme adhésif) est d'environ 30 minutes, celui de la possibilité de réglage d'environ 60 minutes et celui de la praticabilité à pied d'environ 24 heures; à 15°C, ces valeurs se prolongent remarquablement, tant que la praticabilité à pied sera possible après env. 80 heures, alors que à des températures supérieures de 30°C, les temps de la maniabilité sont trop exigües.

PRÉPARATION DU MÉLANGE:

EPOXYJOINT est vendu dans des seaux de 5 kg au total contenant 2 pâtes prédosées dans le bon rapport (pâte A 4650 g, pâte B 350 g) à mélanger entièrement dans l'emballage d'origine avec des outils propres et secs jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Il est absolument interdit d'ajouter de l'eau ou tout autre produit, parce que le mélange serait irrémédiablement endommagé. Lors du mélange, de la pose et du nettoyage avec une éponge, toujours utiliser des gants en caoutchouc, car la pâte B irrite la peau.

APPLICATION DU PRODUIT:

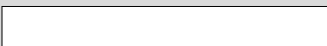
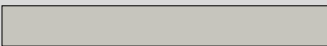


Étaler EPOXYJOINT à l'aide d'une spatule en caoutchouc dur ou d'une spatule en métal flexible, en exerçant une bonne pression pour que le produit pénètre bien à fond. Ensuite, éliminer soigneusement l'excédent en passant les surfaces traitées avec une éponge dure qui doit être rincée souvent et être remplacé lorsqu'elle est trop imprégnée. Pour effectuer un bon travail, il est important d'identifier le moment le plus approprié pour passer l'éponge car, si passe trop temps du début de la prise, le nettoyage serait très difficile. Dans ce cas, nous recommandons d'ajouter 10% d'alcool à l'eau de lavage. Une fois que le durcissement est terminé, le mastic époxy ne peut être nettoyé que mécaniquement.

NETTOYAGE: Avec de l'eau quand la colle à déjà commencé la prise.

CONDITIONNEMENT: Seau de 5 kg.

STOCKAGE: Dans l'emballage original fermé au sec. Les emballages ouverts doivent être scellé et utilisé le plus tôt possible.

DURÉE: 24 mois.

	Couleur	Code	Conditionnement	Emballage
	Bianco	Bianco	Seau de 5 kg	80 seaux/Palette
	Grigio chiaro	7035	Seau de 5 kg	80 seaux/Palette
	Grigio	7030	Seau de 5 kg	80 seaux/Palette
	Beige	1013	Seau de 5 kg	80 seaux/Palette

CONSOMMATION: La consommation est fortement influencée par la taille et l'épaisseur du carreau ainsi que par la largeur des joints qui ne doit jamais dépasser 10 mm et varie de 0,8 à 2,5 kg / m².

EPOXYJOINT - Consommation -						
Consommation: kg pour 10 m ² de surface revêtue						
Format du carreau (cm)	Epaisseur (cm)	Largeur des joints (mm)				
		2	3	4	5	8
2,5 x 2,5	0,4	9,20	13,8			
10 x 10	0,6	3,90	5,90	7,90	9,80	15,7
12,5 x 12,5	1,0	5,20	7,90	10,5	13,1	21,0
10 x 20	0,8	3,90	5,90	7,90	9,80	15,7
24 x 11,5	1,2	5,50	8,30	11,0	13,8	22,0
20 x 20	1,4	4,60	6,90	9,20	11,5	18,4
20 x 20	0,8	2,60	3,90	5,20	6,60	10,5
30 x 30	0,8	2,10	3,10	4,20	5,20	8,40
40 x 40	1,0	2,00	3,00	3,90	4,90	7,90
30 x 60	1,0	2,00	3,00	3,90	4,90	7,90
60 x 60	1,0	1,30	2,00	2,60	3,30	5,20

DONNÉES TECHNIQUES DU PRODUIT

Conforme à la norme:

Base:

Couleur:

Masse volumique apparent:

Granulométrie maximale:

Nocivité:

Inflammabilité:

Rapport de gâchage:

Temps de mélange:

Consistance de la pâte:

Masse volumique de la pâte:

Pot life:

Température d'application:

Largeur d'application:

Praticabilité légère:

Mis en service:

Durcissement final:

Résistance à l'humidité :

Résistance au vieillissement:

Résistance aux huiles:

Résistance aux agents chimiques:

Résistance aux alcalis :

Prestation finale:

Résistance initiale au cisaillement:

Résistance au cisaillement après immersion dans l'eau:

Résistance au cisaillement après choc thermique:

Deformabilité selon EN 12004:

Résistance à la température:

Conservation et durée:

EN 13888 RG et EN 12004 R2T

Comp. A: Pâteuse **Comp. B:** Durcissant liquide

Voir tableau

Comp. A: 1,65 kg/dm³ **Comp. B:** 0,95 kg/dm³

0,3 mm

Comp. A: Nuisible en contact avec la peau et irritant en contact avec les yeux et la peau. Peut entraîner une sensibilisation.

Comp. B: Caustique et nuisible en contact avec la peau, ingestion ou inhalation. Peut entraîner une sensibilisation.

No

Comp. A:Comp. B: =94:6

2-3 minutes (mélangeur 300 - 500 tours par minute)

Pâteuse

1,60 kg/dm³

45 minutes +23°C

De +12°C à +30°C

De 1 mm à 10 mm

Après 24 heures

24 heures

24 heures

Excellent

Excellent

Bon

Excellent

Excellent

> 2,0 N/mm²

> 2,0 N/mm²

> 2,0 N/mm²

> 5 mm

De -20°C à +100°C

24 mois dans l'emballage original fermé au sec.

Les emballages ouverts doivent être scellés et utilisés le plus tôt possible.

N.B.: Les données et les informations fournies sur cette fiche et dictées par notre expérience n'ont qu'un caractère indicatif et doivent être vérifiées par l'utilisateur du produit qui assume toutes les responsabilités dérivant de son utilisation.