



## Mortier joint souple pour traitement de fissure : ARCAFLEX

### DESCRIPTION PRODUIT

## Mortier joint souple - traitement souple et durable des fissures

Arcaflex est un mortier joint souple qui permet de combler des fissures sur une surface maçonnée telle que façade, paroi de piscine, mur, sol... Il est prêt à gâcher car il est présenté en kit pré-dosé. Il permet le traitement des points singuliers du bâtiment. Il permet de colmater tous les trous et fissures dans les bassins ou terrasses.

Il est composé de ciments spéciaux, sables sélectionnés, adjuvants spécifiques et résine synthétique en dispersion aqueuse.

Composant A : poudre grise de densité 1,1 ; granulométrie maximale : 0,4 mm.

Composant B : liquide blanc laiteux de densité 1 ; pH = 3.

couleur: vert foncé

KIT de 10 kg composé de : 5 kg de ciment et adjuvants, 5 kg de résine qui lui confère sa souplesse

KIT de 2 kg composé de : 1 kg de ciment et adjuvants, 1 kg de résine qui lui confère sa souplesse

### AVANTAGES PRODUIT

- souplesse et flexibilité permettant d'accompagner les mouvements du support,
- étanchéité des fissures des ouvrages même en immersion permanente,
- excellente adhérence sur la plupart des matériaux du bâtiment,
- Allongement à 50% de la force de rupture : 105%
- grande durabilité

### DESTINATION

Fissures supérieures à 5 mm sur ouvrages maçonnés du bâtiment tels que façades, murs, parois de piscine, murets de clôtures, terrasses et balcons...

### MATÉRIAUX ELIGIBLES

- béton, ciment,

- carrelage,
- acier,
- PVC

#### APPLICATION

## OUTILS REQUIS

Truelle, spatule, malaxeur électrique, pistolet ou pompe pneumatique.

## PRÉPARATION DU SUPPORT

- Ils doivent être brossés, dépoussiérés et débarrassés de toutes les parties non adhérentes ou pouvant nuire à l'adhérence telles que laitance, huile de décoffrage, curing ...
- Ils doivent être sains et cohésifs.
- Laver et aspirer les fissures et les joints.
- Positionner un fond de joint en fond de saignée de type scotch de peintre ou d'électricien.
- ne pas appliquer sur support ruisselant.

## MISE EN OEUVRE

Ouvrir la fissure sur une largeur 2 fois supérieure à sa hauteur, placer un fond de joint (de type scotch de peintre ou d'électricien) au fond de la fissure.

### Préparation du produit :

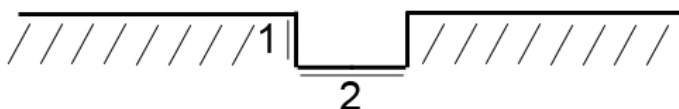
- Mélanger les 2 composants en proportions égales (en poids).
- Verser le composant B dans le composant A et malaxer à la truelle ou avec un malaxeur électrique jusqu'à obtention d'une pâte homogène.

### Application du produit :

- Garnir le joint ou la fissure, en les bourrant au maximum avec une truelle. Serrer la pâte sur les lèvres.
- Lisser la surface à la truelle humide.

#### Mortier Joint Souple :

La largeur de la fissure à traiter doit être 2 fois supérieure à sa hauteur : agrandir la fissure si nécessaire.



## RECOMMANDATIONS

- La température (support et ambiante) doit être comprise entre +5°C et +30°C.
- Ne pas appliquer en plein soleil ou sur un support chaud (privilégier le matin).
- Ne pas appliquer sur des supports gelés ou s'il y a risque de gel dans les 48 heures qui suivent l'application.
- Nettoyage des outils à l'eau tant que le produit est frais.

- Mentions légales : Tenir hors de portée des enfants. Utiliser les Equipements de Protection Individuelle. Provoque une irritation cutanée. Provoque de graves lésions des yeux. Peut irriter les voies respiratoires. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

## PROTECTION

Arcaflex doit être recouvert par un enduit et ne peut se laisser à l'air libre. Idéalement il sera recouvert par notre enduit d'étanchéité Arcacim S2 avant d'être peint ou crépi.

## SÉCHAGE

- Durée pratique d'utilisation du mélange : 3 heures.
- Délai de remise en service et recouvrabilité : 7 à 14 jours.

Bien que le séchage superficiel soit assez rapide, le temps de prise à coeur est assez long. Il varie selon la section du joint, la porosité du support, la température et l'hygrométrie ambiante.

## ENTRETIEN

Aucun.

### CONSOMMATION

0,140 kg par mètre linéaire de joint de 1 cm<sup>2</sup> de section

### CONSERVATION

1 an dans son emballage d'origine.

video

## Vidéo