

# CIMFLEX

## RESINE DE MORTIER SOUPLE ET ETANCHE

- Ajouté a du ciment, **CIMFLEX** compose un mortier élastique, aux qualités exceptionnelles d'adhérence, de souplesse et d'étanchéité.
- **CIMFLEX** adhère sur tous les matériaux et forme après séchage, un revêtement d'étanchéité souple et résistant dans toutes conditions.
- Très forte adhérence
- Très facile de mise en œuvre
- Séchage rapide 24h/48h
- Peut être recouvert par tous types de peinture

### UTILISATIONS :

De par ses qualités d'adhérence, de souplesse, d'étanchéité et de résistance aux agressions atmosphériques et chimiques, **CIMFLEX** peut être utilisé en protection, étanchéité et cuvelage des maçonneries neuves ou anciennes, en surface verticale ou horizontale.

- toitures, terrasses, balcons, parkings, jardinières
- étanchéité sous carrelages, salles d'eau, pièces humides, caves
- piscines, bassins, réservoirs d'eau, silo
- façades et murs
- reprises de fissures
- réalisation de joints de dilatation
- mortier de toiture



### MODE D'EMPLOI :

**PREPARATION** : Avant application, les supports devront être propres, dégraissés et solides. Vérifier également la perméabilité du support (Dans le cas de la présence d'un hydrofugeant, l'utilisation du **CIMFLEX** est à proscrire). Les bétons cellulaires et surfaces poreuses seront préalablement imprégnées avec **SODECIM (code B008)** dilué à 5L pour 1L d'eau. Travaillez sur un support humide. Mouillez les supports à refus sans pour autant travailler sur un support suintant.

**APPLICATION** : Mélanger 1kg de **CIMFLEX** avec 1kg de ciment gris ou blanc.

Bien mélanger le mortier spécial avec la résine jusqu'à obtenir une pâte homogène.

Rajouter un peu d'eau si nécessaire et laisser reposer le mélange quelques minutes.

Il est possible pour accélérer la prise de faire un mélange de 40% de ciment blanc ou gris et de 10% de ciment prompt. **CIMFLEX** s'applique sur des supports courants du bâtiment à base de liants hydrauliques (béton, maçonnerie, enduit) conforme au D.T.U 20.12.52.1.23.1 et N.F.P 14301- 14404-133301-13305 à la brosse, à la lisseuse, ou par projection mécanique. Pour autres supports, veuillez consulter votre commercial.

Il est recommandé de renforcer les parties friables et de charger avec du **CIMFLEX** sur les arrêtes et retombées.

Pour des carrelages ou retenue d'eau, il est fortement conseillé d'utiliser un minéralisateur type ROCDUR (B049) 24 à 48h maximum après le séchage pour permettre de durcir la surface et garder la souplesse à cœur.

Produit non circulaire : uniquement passage piétons.

**RENDEMENT** : **CIMFLEX** s'applique en deux couches à raison de 1,5 Kg/m<sup>2</sup>/couche environ

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Densité : 1,03  
Densité du mélange : 1,42  
pH du mélange : 12-12,5  
Adhérence du mélange : 16 da N/cm<sup>2</sup>  
Perméabilité à la vapeur d'eau : 16 g/m<sup>2</sup>/24 h  
Résistance à la fissuration : 0,50 mm  
Nettoyage des outils frais, à l'eau

Stockage en emballage d'origine dans un lieu sec.

## AVANTAGES :

- Adhérence très forte
- Reste souple dans toutes les conditions
- Produit étanche
- Résistance importante aux UV

### Barrage Hydroélectrique EDF ENEDIS - Saint-Girons (09 Ariège) Photos réalisées par le Laboratoire SODECO



Les informations contenues dans ce document sont fournies par SODECO afin de permettre une utilisation optimale de ses produits. SODECO se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment. Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non conforme à nos instructions.

**Etanchéité de Piscine réalisée au Cimflex taloché – ALBI (81 TARN)**  
**Photos réalisées par le Laboratoire SODECO**



*Les informations contenues dans ce document sont fournies par SODECO afin de permettre une utilisation optimale de ses produits. SODECO se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment. Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non conforme à nos instructions.*