

# CIMBACIM

## ENDUIT HYDRAULIQUE D'ETANCHEITE

### PRESENTATION :

**CIMBACIM** est un mortier, blanc ou gris, à base de liants hydrauliques, charges et adjuvants, destiné à réaliser des étanchéités sur maçonneries en **PRESSION** et **CONTRE-PRESSION**.

### CARACTERISTIQUES :

Densité de la poudre :	1,4
Densité de la pâte :	1,8
PH de la pâte :	13
Granulométrie :	< 0,4 mm
Perméabilité à la vapeur d'eau :	60 g/m <sup>2</sup> /24H
Résistance à la <b>CONTRE-PRESSION</b> :	10 bars.

### AVANTAGES :

**CIMBACIM** constitue, après séchage, un enduit étanche parfaitement adhérent et cohésif avec le support.

**CIMBACIM** est conforme aux revêtements minces d'étanchéité décrits au DTU 14-1 (travaux de cuvelage).

Les sels actifs de **CIMBACIM** sont véhiculés par l'humidité dans les capillaires de la maçonnerie, réagissant avec la chaux libre contenue dans le béton. L'étanchéité n'est plus seulement un effet de surface mais une modification structurelle du support.

**CIMBACIM** reste micro-poreux, permettant les échanges hygrométriques et évitant l'accumulation de vapeur d'eau derrière l'enduit.

**CIMBACIM** résiste aux eaux riches en sulfates ou chlorure.

### MODE D'EMPLOI :

Préparation des supports : Les supports devront être exempts de cavités, de joints trop importants et de gorges.

Il est nécessaire d'éliminer toutes traces d'huile ou de graisse, ainsi que de laitance.

Il est indispensable d'arroser le support avant l'application.

Application : Le produit se gâche à l'eau propre à raison de 8 litres d'eau pour 30 kgs. Il est possible d'incorporer 1 litre de **CIMPLAST** dans l'eau de gâchage. Ne mettre à ce moment là que 7 litres d'eau.

Verser toujours la poudre dans l'eau et malaxer à l'aide d'un brasseur électrique à vitesse lente. Laisser reposer quelques minutes.

Le mélange doit être de consistance crémeuse, homogène et sans grumeaux.

Appliquer une première couche à la brosse.

Après durcissement (minimum 4 heures), appliquer une deuxième couche, soit à la brosse, soit à la lisseuse en fonction de la finition désirée.

Pour les bassins, ne pas remettre en eau avant 10 à 12 jours.

Consommation : La consommation dépend de la qualité du support. Il faut compter en moyenne 3 kilos/m<sup>2</sup> pour l'ensemble des deux couches.

**CONDITIONS  
PARTICULIERES :**

Ne pas travailler sur support gelé ou si le gel est à craindre dans les 24 H, en plein soleil ou par vent violent.

La température minimum doit être de + 5°.

Entre chaque couche, réhumidifier la couche précédente.

**CONDITIONNEMENT :**

Seau de 30 kilos.

**PRODUIT RESERVE A USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL**