

## FICHE TECHNIQUE

### ◆ DESCRIPTION

CEMTEX Réparation 100 est un mortier fin fabriqué à base de résines spéciales, de ciment et de particules de granulométrie appropriée, adapté à tous types de réparations superficielles de béton endommagé, piliers etc. Prise sans fissures et adhérence élevée.

### ◆ DOMAINE D'APPLICATION

CEMTEX Réparation 100 est indiqué pour les travaux et applications suivants :

Réparation et nivellement de surfaces en béton, piliers...

Nivellement de supports préalable à la pose de céramiques.

Enduits et crépis fins pour surfaces en béton.

Réparation cosmétique de tous types de préfabriqués.

### ◆ SUPPORT

Les supports doivent être stables, propres (absence de poussière, peinture, huiles, produits de décoffrage, etc.) et si possible rugueux. Il est recommandé de toujours humidifier le support avant application.

### ◆ MODE D'EMPLOI

1. Gâcher avec de l'eau claire de façon mécanique jusqu'à obtention d'une masse homogène, plastique et sans grumeaux à 24% d'eau (env. 4,8 l/sac).

2. Humidifier le ruissellement.

3. L'application peut être effectuée à la taloche ou à la truelle. Pour le comblement des trous de plus de 5 mm, il est recommandé d'utiliser CEMTEX Réparation 200 puis de lisser avec CEMTEX Réparation 100.

### ◆ PRECAUTIONS D'EMPLOI

Ne pas appliquer sur les supports à base de plâtre. Ne pas appliquer sur des supports ou pièces à absorption faible ou nulle. Ne pas appliquer en cas de températures extrêmes, inférieures à 5° ou supérieures à 35°. Mettre à l'abri du vent et de l'exposition directe au soleil. Ne pas ré gâcher ni ajouter d'eau lorsque le produit a commencé à prendre.

### ◆ RENDEMENT

La consommation est d'environ 1,7 kg/m<sup>2</sup>, pour une épaisseur d'application de 1 mm.

PRÉSENTATION : Sacs de 25 Kg - COULEUR : Gris, Blanc

### ◆ STOCKAGE

Dans son emballage d'origine fermé et dans des lieux couverts pendant 12 mois.

### ◆ INFORMATIONS TECHNIQUES

MORTIER DE RÉPARATION CONFORME À LA NORME UNE EN 1504-2

Eau de gâchage approx. (%) : ..... 24

Densité apparente en poudre (g/cm<sup>3</sup>) : ..... 1,2

Densité apparente pâte (g/cm<sup>3</sup>) : ..... 1,7

Épaisseurs applicables (mm) : ..... 0 à 3

Temps de maturation (min) : ..... Env. 3

Durée de vie du mélange (min) : ..... Env. 30

Absorption capillaire (kg/m-2h-0.5) : ..... 0,02

Perméabilité à la vapeur d'eau : ..... Classe III

Adhérence en traction directe (N/mm<sup>2</sup>) : ..... ≥0,8

Perméabilité au CO2 (m) : ..... S>50

Résistance en compression (N/mm<sup>2</sup>) : ..... ≥15,0