



**CHEMOTEX "C"**

ENDUIT AU CIMENT MODIFIÉ  
AU POLYMÈRE

## **DESCRIPTION**

CHEMOTEX "C" est un enduit bicomposant à base de ciment hydraulique modifié au polymère, conçu comme une finition extrêmement durable et résistante aux abus pour des surfaces intérieures ou extérieures non assujetties à la circulation.

Le produit est applicable sur tout support rigide tel que béton coulé, bloc de béton, brique, placoplâtre, etc.

## **AVANTAGES**

Faible épaisseur (3mm à 6mm) est suffisante.  
Durabilité et résistance aux abus exceptionnelles.  
Excellente adhérence aux matériaux de support.  
Perméable à la vapeur d'eau.  
Résiste au gel/dégel aux sels de déglacage.

Incombustible.

Disponible dans une variété de finis allant du lisse aux texturés.

Vaste choix de couleurs possible par simple application de peintures.

## **USAGES**

Intérieur ou extérieur.  
Travaux neufs ou rénovation.

Convient pour recouvrir toute surface rigide non assujettie à la circulation: murs, colonnes, corridors, cages d'escalier, marquises, etc.

## **PROTECTION ANTI-SALISSURES**

Par application de CHEMORSEAL "S" -scelleur acrylique incolore, transparent et non-jaunissant (voir section: "SCELLEURS").

## **RESTRICTIONS**

Le composant liquide (Partie A) doit être protégé contre le gel.

La température ambiante et celle du support ne doit pas être inférieure à 7°C pendant l'application et le durcissement de l'enduit.

## **CARACTÉRISTIQUES**

Présentation : produit bicomposant - Parties A et B.  
Partie A/liquide;  
Partie B/ mélange sec.

Couleurs : blanc-ciment ou gris-ciment.

Finis : du lisse aux texturés selon mode d'application.

## **RENDEMENT/UNITÉ DE 29kg (13.3L):**

.Couche de fond: 4.4m<sup>2</sup> @ 3mm.  
.Couche de finition texturée:

fine : 10.5m<sup>2</sup> @ 1.25mm.  
moyenne : 5.3m<sup>2</sup> @ 2.5 mm.  
grosse : 2.6m<sup>2</sup> @ 5.0 mm.



### **CHEMOTEX "C"**

Nettoyant : l'eau pour le produit encore frais.

Conservation : un an dans l'emballage d'origine.

Emballage/unité :  
Partie A/liquide- 4kg.  
Partie B/mélange sec-25kg.  
Poids total : 29kg.  
Volume total: 13.3 l. (0.013m<sup>3</sup>).

### **PROPRIÉTÉS TYPIQUES**

Résistance à la compression  
(ASTM C-109) : 50 MPa

Résistance à la flexion:  
(ASTM C-293) : 14 MPa

Adhérence au béton :  
(ASTM C-882) : 9 MPa

Résistance au feu: Incombustible.  
(CGSB 1-GP-71, 118.4)

### **PRÉPARATION DE LA SURFACE**

La surface doit être saine et propre, dépourvue d'huile, grais-se ou tout autre contaminant.

BETON: Les surfaces lisses ou denses doivent être rendues rugueuses soit par des moyens mécaniques ou chimiques pour atteindre le profil d'au moins 1.5mm.

### **MISE EN OEUVRE**

MELANGE: Le composant A/liquide doit être bien agité avant l'utilisation.

Verser environ 90% de composant A/liquide dans le contenant à mélange. Sous l'agitation ajouter graduellement le composant B/sec, et continuer à brasser environ 1 minute jusqu'à l'obtention d'une consistance uni-

forme. Pour une consistance plus fluide rajouter du composant A/liquide.

### **APPRÊTAGE**

#### **1.0 BETON/BLOC DE BETON/BRIQUE**

Mouiller le fond et appliquer à la truelle une couche d'enduit CHEMOTEX "C" pour obtenir une surface unie et lisse. Laisser durcir (maximum 24 heures) avant d'appliquer la finition.

#### **2.0 PLACOPLATRE**

Sur le fond sec appliquer une couche de liant (composant A) suivie, avant qu'elle ne sèche, par l'application de l'enduit.

### **FINITION**

Surface apprêtée au préalable. A la truelle, à la machine à texturer ou au pistolet.

Le temps d'application est d'environ 15-20 minutes suivant le mélange à la température ambiante de 20°- 23° C. Le temps de prise est raccourci par des températures plus élevées.

### **NETTOYAGE**

Le produit frais se nettoie à l'eau.

### **SÉCURITÉ**

Protéger la peau et les yeux contre l'alcalinité du ciment et irritation possible par le polymère (composant A).  
Se laver à l'eau propre.  
Si l'irritation se produit, consulter immédiatement un médecin.  
Se référer à la fiche signalétique.