

## CPD<sup>md</sup> AQUACRETE

### DESCRIPTION

CPD<sup>md</sup> Aquacrete est un mortier de ragréage unique à base de ciment hydraulique pour la réparation sous l'eau du béton. C'est un produit à prise rapide de haute résistance avec une force d'adhérence et de durabilité exceptionnelle.

### UTILISATION

CPD<sup>md</sup> Aquacrete est utilisé pour réparer les pilotis, les digues, les égouts, les usines de filtration et de traitement des eaux usées, les supports et les conduits de prise d'eau immergés, les barrages, les ponts et toutes structures de béton immergées.

### AVANTAGES

- Prise rapide.
- Haute résistance.
- Haute force d'adhérence
- Non toxique.
- Sans chlorures.
- Non métallique.

### PROPRIÉTÉS

Temps de travail @ 23°C (73°F) .....	3-5 mins.
Prise initiale @ 23°C (73°F).....	10-20 mins.
Consistance.....	Pâte ferme

### APPLICATION

#### PRÉPARATION DE LA SURFACE

Le substrat de béton doit être propre et solide. Décaper à l'eau sous pression ou enlever au burin toute végétation ou organisme marin croissant sur le substrat, le béton friable, le bois détérioré, les dépôts de rouille et toute autre matière étrangère.

### MÉLANGE

Mélanger approximativement 5,0 L (1,32 gal U.S.) d'eau potable par sac de 20 kg (44 lb) de CPD<sup>md</sup> Aquacrete. Ne pas mélanger le produit avec de l'eau de mer. Verser toujours l'eau dans le récipient de malaxage avant d'ajouter la poudre CPD<sup>md</sup> Aquacrete Ne pas mélanger plus d'un sac à la fois.

Si le mélange est effectué dans un malaxeur rotatif, en utiliser un petit équipé de palettes aux extrémités de caoutchouc. De petites quantités de 2 - 8 kg (4-17 lb) peuvent être mélangées manuellement dans un seau. Bien mélanger le produit jusqu'à l'obtention d'une consistance de pâte ferme. Ne pas mélanger plus d'une minute.

### FINITION ET MÛRISSEMENT

Mettre en place et effectuer la finition manuellement. Aucun agent de cure pour l'installation sous l'eau est nécessaire.

### RESTRICTIONS

- Ne pas appliquer en dessous de 5 °C (40 °F).
- Ne pas utiliser comme coulis structural.
- Non recommandé pour application hors de l'eau.

### RENDEMENT

Approximativement 0,011 m<sup>3</sup> (0.40 pi<sup>3</sup>) par sac de 20kg (44 lb).

### EMBALLAGE

Sac de papier à parois multiples de 20kg (44 lb)

### NETTOYAGE

Laver l'outillage et l'équipement avec de l'eau immédiatement après usage.

### ENTREPOSAGE

Peut être gardé durant une courte période de temps sous une bâche et sur des palettes en autant que le produit demeure sec. Un entrepôt sec et chauffé est recommandé pour les longues périodes d'entreposage.

### DUREE DE CONSERVATION

Approximativement un an lorsque gardé dans son emballage original sur des palettes dans un entrepôt sec. Protéger de l'humidité et du gel.

### DONNEES SUR LA SÉCURITÉ

Consulter la fiche de données de sécurité pour des instructions spécifiques. FDS # 209.

## **GARANTIE**

Les recommandations et les renseignements ci-haut fournis sont basés sur nos recherches en laboratoire ainsi que sur les expériences menées par un laboratoire indépendant. Ces derniers sont, à notre connaissance, exacts et véridiques dans les limites des paramètres retenus lors des dites expériences. Toutefois, aucune garantie expresse ne peut être fournie et la pertinence du produit choisi ne peut être garantie puisqu'il est impossible de connaître tous les usages que l'on fait de nos produits, ni de contrôler ou prévoir toutes les variations paramétriques pouvant découler des conditions climatiques, des conditions d'application, des méthodes utilisées ou du type de surface sur laquelle est appliqué l'un ou l'autre de nos produits. L'utilisateur de nos produits devra lui-même effectuer ses propres essais sur des échantillons afin de vérifier si le produit convient aux conditions spécifiques du projet.

CPD<sup>md</sup> n'offre aucune garantie, explicite ou implicite, pour le présent produit, incluant sans restrictions des garanties implicites quant à la valeur marchande ou la pertinence du produit pour un usage spécifique.

Dans tous les cas, CPD<sup>md</sup> limite sa responsabilité à fournir la quantité de produit nécessaire pour traiter à nouveau ou pour réparer les endroits spécifiques où un produit CPD<sup>md</sup> a été appliqué. CPD<sup>md</sup> se réserve le droit de déterminer la cause exacte de tout problème en recourant aux méthodes et essais d'usage. CPD<sup>md</sup> n'assume aucune autre responsabilité telle que pour dommages-intérêts, directs ou indirects, dans tout cas où violation de la présente garantie, négligence ou responsabilité sans faute sont invoquées.

LA PRÉSENTE GARANTIE NE PEUT ÊTRE MODIFIÉE NI PROLONGÉE PAR LES REPRESENTANTS DE CPD<sup>md</sup> PAR SES AGENTS DISTRIBUTEURS OU PAR SES CONCESSIONNAIRES.