

Description du produit

KRYSTOL BARI-COTE est une poudre à base de ciment qui, lorsqu'elle est mélangée avec de l'eau, produit un mortier ou coulis à prise rapide. Sa formule spéciale contient les cristaux KRYSTOL connus mondialement qui pénètrent le béton avec l'humidité. L'adhérence permanente supérieure obtenue réduit le risque de décollement. KRYSTOL BARI-COTE est un complément au système KRYSTOL T1 T2, qui offre une prise moins rapide que celle de KRYSTOL PLUG, mais qui est suffisamment rapide pour être utilisé juste avant l'application de KRYSTOL T1 T2.



Utilisations

- Travaux de réparation et d'imperméabilisation du béton
- Saignées entre murs et planchers
- Trous, nids d'abeille
- Fissures
- Trous de tirants de coffrage et ancrages
- Béton, blocs de béton, puits, réservoirs, trous d'homme, puits d'ascenseur, caniveaux, etc.

Avantages

- Imperméabilisant
- À prise rapide
- Peut être utilisé en consistances variées; pâte, mortier, coulis
- Forte adhérence permanente
- S'utilise aussi bien au plafond, au mur ou que sur le plancher
- Entièrement compatible avec les autres produits KRYSTOL
- Devient partie intégrale du béton
- Sécuritaire pour les travaux en contact avec l'eau potable
- 🌲 Peut contribuer à l'obtention de points LEEDS

Propriétés physiques

Temps de prise initiale :	30 minutes
Temps de prise finale :	1 heure
Temps d'utilisation :	15 minutes
Rendement (Mortier) :	Approximatif 430 cm ³ / kg (25 po ³)

Résistance à la compression :

2 heures	4,8 MPa (ASTM C-109)
24 heures	20,7 MPa (ASTM C-109)
7 jours	43,4 MPa (ASTM C-109)
28 jours	46,2 MPa (ASTM C-109)

Résistance à une colonne d'eau de 45 mètres

Changement linéaire :

24 heures	+0,21%
28 jours	+0,32%

Guide d'installation

Substrat et préparation

Le béton ou produits de béton doivent être propres, libres de laitance, de contaminants et de béton friable. La surface doit être rugueuse pour assurer un bon lien et "saturée sèche", mouillée sans flaque d'eau en surface.

Mélange

Ajouter la poudre à l'eau préalablement mesurée

Mortier: 4 parties de poudre pour 1 partie d'eau

Coulis: 5 parties de poudre pour 2 parties d'eau

Mélanger avec une perceuse ou un malaxeur à béton pendant

environ une minute jusqu'à l'obtention de la consistance requise.

Application

Installer à l'aide d'une truelle, à la brosse ou couler, selon les besoins.

Emballage / Entreposage

Sceau de 25 kg.

Entreposer dans un endroit sec.

Précautions

Ne pas retravailler après la prise initiale.

Protéger contre un séchage trop rapide dans des conditions très chaudes ou venteuses.

La température des substrats devrait être supérieure à 5 °C.

Les précautions d'usage sont suggérées pour l'utilisation de produits contenant du ciment. Assurer une bonne ventilation. Éviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux, bien rincer avec de l'eau et consulter un médecin. En cas de contact avec la peau, laver avec de l'eau et du savon.

Pour usage industriel seulement. Consulter la fiche signalétique.

Services techniques et garantie

Consulter un représentant des produits KRYTEX pour assistance, au besoin. .

Les produits KRYTEX sont garantis exempts de défaut de fabrication. Ces informations résultent d'essais que nous estimons valables. Cependant, lors de l'utilisation, les conditions d'application étant indépendantes de notre volonté, le vendeur ou le fabricant déclinent toute responsabilité, sauf celle de remplacer le produit prouvé défectueux.

Classe de transport: Non réglementé

31898 1109

625, rue du Parc-Industriel, Longueuil, QC, J4H 3V7 B: 450 651.8511 F: 450 651.8689 SANS FRAIS : 1 855 440.2545 info@krytex.com