

CHRYSO®Cure HPE

Produit de cure

Phase aqueuse



CHRYSO®Cure HPE est un produit de cure phase aqueuse prêt à l'emploi pour bétons frais, mortiers, autres revêtements à base de ciment et sur bétons fraîchement démoulés.

Par formation d'une pellicule au séchage, **CHRYSO®Cure HPE** ralentit fortement la dessiccation du béton ou mortier, ce qui permet une hydratation plus complète du ciment et réduit les risques de fissuration au jeune âge.

La surface du béton traité, après prise, présente une meilleure résistance à l'abrasion.

Les surfaces pulvérisées de **CHRYSO®Cure HPE** se recouvrent d'une pellicule blanche, ce qui permet d'identifier les zones traitées. Après séchage, la coloration blanche disparaît.

CHRYSO®Cure HPE facilite le talochage et le lissage du béton.

Informations indicatives

- Nature : liquide
- Couleur : Blanc
- Point de congélation : 0 °C
- Durée de vie : 9 mois

Spécifications

- Densité (20° C) : $0,975 \pm 0,020$
- Extrait sec (SYNAD IFSTTAR) : $29,50 \% \pm 1,40 \%$
- Taux de cendres : $\leq 0,5 \%$
- Viscosité coupe AFNOR : $30,0 \text{ s} \pm 10,0 \text{ s}$

Informations normatives et réglementaires

- Ce produit est conforme au référentiel de certification NF 085 dont les spécifications techniques sont celles de la partie non harmonisée de la norme NF EN 934-2.
- Adresse AFNOR - 11, Avenue de Pressensé - 93571 Saint Denis La Plaine Cedex

Domaines d'application

- Protection des éléments présentant un rapport surface / volume élevé : sols, dallages en béton, routes, voiries béton
- Protection des bétons et mortiers soumis à de fortes contraintes de dessiccation aux jeunes âges (température ambiante élevée, vent)
- Talochage et lissage des surfaces de coulage
- Toutes pièces à base de ciment soumises à une dessiccation non acceptable
- Murs préfabriqués

Précautions

Homogénéiser avant emploi.

Les surfaces traitées peuvent être glissantes par temps de pluie. Cela peut entraîner des risques de chute.

Stocker à l'abri du gel.

Ce produit doit être éliminé si l'on souhaite appliquer un revêtement ultérieur, conformément aux documents techniques en vigueur.

Mode d'emploi

Plage de dosage : 100 à 200 g/m²

Ce produit est prêt à l'emploi.



CHRYSO®Cure HPE

Produit de cure

Phase aqueuse



Son application doit être réalisée de préférence sur béton frais exempt de ressuage pour protéger vite le béton de la dessiccation.

Pulvériser **CHRYSO®Cure HPE** de façon régulière et uniforme à raison de 100 – 200 g/m², en fonction de la rugosité du support. Une pulvérisation en deux passes croisées permettra d'éviter les manques.

Pour faciliter le talochage et le lissage du béton frais, pulvériser **CHRYSO®Cure HPE** en une passe à raison de 30 à 50 g /m². Après la finition de la surface, si on souhaite une cure du béton, il est préférable de repulvériser **CHRYSO®Cure HPE**.

Le matériel de pulvérisation doit être rincé à l'eau avant séchage du produit.

Sécurité

Ce produit est classé "sans danger". En cas d'exposition, le port d'équipements de protection individuelle est recommandé.

Avant toute utilisation, consulter la fiche de données de sécurité sur le site internet www.chryso.com



Les informations contenues dans la présente fiche technique sont l'expression de nos connaissances et de résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse ou d'utilisation de nos produits en dehors des stipulations du paragraphe «Application» de la fiche technique. Des essais préalables à chaque utilisation devront être effectués par les utilisateurs et permettront ainsi de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application donnent satisfaction. Consultez la version la plus récente de la fiche technique, disponible sur www.chryso.com.

CHRYSO S.A.S. - 19 Place de la Résistance - 92446 Issy-les-Moulineaux cedex - FRANCE - Tel. : +33 (0)1 41 17 18 19 - Fax : +33 (0)1 41 17 18 80



Page :2 / 2

05/08/2014