FICHE TECHNIQUE

Chryso
Béton
Décoratifs

30/10/2026

Chryso®RenoCrete Color

Solution minéralisante colorée pour l'embellissement des bétons anciens et la coloration des bétons drainants

DESCRIPTIF

Chryso®RenoCrete Color est une solution prête-à-l'emploi de minéralisation colorée pour la consolidation, la protection et l'embellissement des bétons anciens colorés.

Chryso®RenoCrete Color pénètre par capillarité dans les supports, où il provoque par réaction chimique dans les pores, la cristallisation de silicate de calcium.

Chryso®RenoCrete Color est un revêtement filmogène.
La migration par capillarité de la partie minéralisante dans le support augmente la résistance à l'abrasion.

BÉNÉFICES

- Augmente la dureté de surface, stoppe le phénomène de farinage et bloque le processus de carbonatation, réduisant ainsi fortement les efflorescences.
- S'applique ton sur ton et ravive les couleurs des bétons anciens colorés qui ont été altérés par le piétinement, la circulation ou les rayonnements UV tout en conservant la minéralité originelle du support.

DOMAINES D'APPLICATION

- Bétons drainants
- Bétons désactivés
- Bétons poreux
- Blocs de parement
- Pavés

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Durée de vie	12 mois
Densité (20°C)	1,050

MODE D'EMPLOI

- Tout produit de protection appliqué sur un support entraîne par prinicpe une augmentation de la glissance, notamment en présence d'eau. Le risque de glissance final dépend de la glissance du support lui-même, du produit de protection choisi et de la consommation apliquée.
- Il est recommandé de faire un essai d'acceptation pour faire valider la glissance du procédé.
- Réaliser toujours un essai en conditions réelles avant tout traitement définitif.
- L'application de Chryso®RenoCrete Color doit être faite sur surfaces parfaitement propres et dépoussiérées. Elles ne doivent pas comporter de revêtement synthétique d'origine organique (peintures, résines, revêtements filmogènes divers…).
- Appliquer par temps sec et sans vent, sur des supports à températures comprises entre + 5 °C et + 30 °C.

Mise en oeuvre :

- Avant application, protéger impérativement tous les supports pour lesquels le produit n'est pas destiné (surfaces vitrées, huisseries, peintures, boiseries…).
- Chryso®RenoCrete Color est prêt-à-l'emploi.
- Application au rouleau ou à l'aide d'un pulvérisateur spécifique (Ex: AIRMIX HVLP ou Airless, pression 4 à 6 bar, buse jet plat TP 110015 recommandé) en une à deux couches croisées.
- Veiller à ne pas surdoser.
- Temps de séchage de 1h au moins entre deux couches selon la température ambiante.
- Chyrso®RenoCrete Color est sec au toucher à partir de 30 minutes après application, selon les conditions climatiques.
- La remise en service n'est pas conseillée avant 48 heures. Le processus complet de minéralisation se fait progressivement sur plusieurs semaines.
- Le nettoyage du matériel se fait à l'eau.

Consommation :

- 100 à 200 g/m²
- La consommation dépend de la porosité de la surface à traiter.

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 "Applications" 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.fr**
CHRYSO - Tour Saint-Gobain 12 place de l'Iris - 92400 Courbevoie Tél.:+33 (0)1 88 54 00 00 e-mail:contact@chryso.com

chryso SAINT-GOBAIN

Chryso®RenoCrete Color

Solution minéralisante colorée pour l'embellissement des bétons anciens et la coloration des bétons drainants

PRÉCAUTIONS

- Agiter avant emploi
- Stocker à l'abri du gel.
- Ce produit est exclusivement destiné à l'application sur bétons et pavés poreux.

SÉCURITÉ

Avant toute utilisation, consulter la fiche de données de sécurité.

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 "Applications" 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.fr**

CHRYSO - Tour Saint-Gobain 12 place de l'Iris - 92400 Courbevoie Tél.:+33 (0)1 88 54 00 00 e-mail:contact@chryso.com