

CHRYSO®Revello Color

Minéralisant hydrofuge coloré pour bétons préfabriqués

DESRIPTIF

CHRYSO®Revello Color est une solution prête-à-l'emploi de minéralisation (non filmogène) colorée pour la consolidation, la protection et l'homogénéisation de teinte des supports minéraux poreux colorés à base de ciment.

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

Cette réaction, appelée minéralisation, rend le support moins perméable à l'eau et plus résistant aux attaques extérieures (sels de déverglaçage, produits d'entretien, nettoyage haute pression, gel, agressions atmosphériques...).

BÉNÉFICES

CHRYSO®Revello Color augmente la dureté de surface, stoppe le phénomène de farinage et bloque le processus de carbonatation, réduisant ainsi fortement les efflorescences.

De par sa coloration à façon en ton sur ton, CHRYSO®Revello Color permet d'homogénéiser les surfaces traitées tout en conservant leur aspect minéral.

DOMAINES D'APPLICATION

- Blocs de parement
- Bordures
- Eléments de clôtures (panneaux, poteaux en démoulage immédiat)
- Pavés

INFORMATIONS INDICATIVES

| | |
|-------------------|---------|
| Nature du produit | liquide |
| Durée de vie | 12 mois |
| Densité (20°C) | 1,050 |
| pH (20°C) | 11,50 |

MODE D'EMPLOI

Tout produit de protection appliqué sur un support entraîne par principe 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 appliquée.

Il est recommandé de faire un essai d'acceptation pour faire valider la glissance du procédé.

Mise en oeuvre :

Préparation des supports

Les supports doivent être propres, sains, non gras et débarrassés des parties non adhérentes. Ils ne doivent pas comporter de revêtement synthétique d'origine organique (peintures, résines, hydrofuges et revêtements filmogènes divers). Le cas échéant, ils seront décapés par sablage ou lavage au jet haute pression.

Avant application, protéger impérativement tous les supports pour lesquels le produit n'est pas destiné (surfaces vitrées, huisseries, peintures, boiseries...).

Réaliser toujours un essai avant tout traitement définitif.

CHRYSO®Revello Color est prêt-à-l'emploi et s'applique au rouleau ou au pistolet HVLP en intérieur comme en extérieur.

CHRYSO®Revello Color s'applique sur support sec en apparence.

CHRYSO®Revello Color est sec au toucher à partir de 30 minutes après application, selon les conditions climatiques.

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 à l'aide d'un pulvérisateur spécifique pour une application homogène (Ex: AIRMIX HVLP ou Airless); application frais sur frais, en veillant à ne pas surdoser.

La consommation dépend de la porosité du produit.

PRÉCAUTIONS

- Stocker à l'abri du gel.
- Agiter avant emploi

L'application de CHRYSO®Revello Color doit être faite sur surfaces parfaitement propres et dépoussiérées. Elles ne doivent pas

CHRYSO® Revello Color

Minéralisant hydrofuge coloré pour bétons préfabriqués

Chryso
Béton
Décoratifs

27/03/2026

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.

SÉCURITÉ

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