

CHRYSO® MineralTop Finish

Revêtement minéral prêt à l'emploi à effet béton ciré
Aspect lisse

DESCRIPTIF

Le **CHRYSO® MineralTop** est un revêtement minéral prêt à l'emploi à effet béton ciré permettant la réalisation de surface bétons décoratifs. Ce procédé est composé de deux produits : le **CHRYSO® MineralTop Texture** et le **CHRYSO® MineralTop Finish**.

Le **CHRYSO® MineralTop Finish** constitue la couche fine (granulométrie broyée < 1mm) du procédé **CHRYSO® MineralTop**. Il est appliqué à la suite de la couche de base **CHRYSO® MineralTop Texture**.

**BÉNÉFICES**

- Application en intérieur et extérieur
- Application en horizontal et vertical
- Chantier neuf ou de rénovation
- Solution millimétrique
- Grande surface sans joints
- Prêt à l'emploi
- Simple d'application
- Mise à la teinte possible
- Réemploi du produit après ouverture
- Nombreux types de support
- Résultat final multiple
 - Large gamme de couleur
 - Aspect plus ou moins nuancé

Coloris

Les teintes de ce nuancier sont données à titre indicatif et peuvent varier en fonction du support, du matériel et de la méthode d'application. Les teintes telles que présentées ne peuvent donc pas être garanties. L'utilisateur doit procéder impérativement à des essais sur le support réel avant toute utilisation finale afin d'être assuré que le rendu de la teinte correspond bien à l'aspect souhaité.

**Performances :**

Caractéristiques techniques

Adhésiion (EN 13892-8)	1 - 1,5 MPa
Résistance à l'abrasion (EN 13892-4)	AR 1
Résistance à l'impact (EN ISO 6272)	14,7 MPa

COMPOSANTS DU PRODUIT

CHRYSO® MineralTop Texture associé à sa dose de pâte pigmentaire ou de pigment en poudre CHRYSO® MineralTop Color T.

CHRYSO® MineralTop Finish

Revêtement minéral prêt à l'emploi à effet béton
ciré
Aspect lisse

Mode d'emploi

Préparation du support

- Le support doit être parfaitement sec, dur, rigide, propre et sain
- Le support doit avoir une résistance à la traction minimale de 0,7 MPa
- Le support doit avoir une teneur en humidité résiduelle maximum de 4,5%
- Les fissures et les joints de dilatation / fractionnement devront être taités au préalable
- Application du produit de préparation de support (voir ci-dessous)
- Séchage : 1 à 3h

Plusieurs options possibles :

- **Sur tous supports** : application de deux couches de *SIBECOPRIMER A6*
- **Sur faïence et carrelage** : application d'une couche de *Weberprim universel*
- **Sur carrelage / ragréage / supports multiples** : application d'une couche de *CHRYSO® Cote 300 + Silice 0,4 / 0,9*

Recommandations

- Si mise à la teinte, veuillez mettre la totalité de la dose de pâte pigmentaire ou de pigment en poudre et bien homogénéiser (de haut en bas / de droite à gauche)
- Dans le cas d'utilisation des pigments en poudre, utilisation obligatoire du mélangeur sans poussière pour l'homogénéisation
- Si utilisation en zone humide : une barrière d'étanchéité est obligatoire

Mise en oeuvre

- Le *CHRYSO® MineralTop Finish* est à appliqué après une ou deux couches de *CHRYSO® MineralTop Texture*
- Mélanger le seau de *CHRYSO® MineralTop Finish* avec la totalité de sa dose de pâte pigmentaire ou pigment en poudre *CHRYSO® MineralTop Color F* si mise à la teinte
- Répandre uniformément la matière en se déplaçant de droite à gauche
- Réguler la matière avec une raclette, lame de lissage ou lisseuse en créant des mouvements aléatoires
- Déverser les gâchées suivantes sur le produit déjà mis en place
- Séchage : 4 à 8h
- Etape de ponçage de surface à la monobrosse / ponceuse satellitaire avec disques diamants électrodéposés
- Application d'une seconde couche si la surface n'est pas uniforme
- Application du produit de protection. Plusieurs possibilités :
 1. ■ *CHRYSO® PU Optima* : effet réhausseur de teinte
 2. ■ *CHRYSO® Orethane XT Mat / Satin*
 3. ■ *CHRYSO® Colorfresh*
 4. ■ *PROSIB 330 LG* : effet satiné
 5. ■ *PIER® Protec Resin*

Equipement

- Mélangeur électrique
- Mélangeur sans poussière (hélice)
- Lisseuse / raclette / lame de lissage
- Ponceuse / monobrosse satellitaire avec disques diamantés électrodéposés
- Rouleau poils courts 10 / 12mm

Consommation

1^{ère} couche *CHRYSO® MineralTop Texture* : 0,8 à 1,2 kg / m²

2^{ème} couche de *CHRYSO® MineralTop Finish* : 0,5 à 0,7 kg / m²

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.betondeco.fr
CHRYSO St Souplets 5 rue de la Bizière 77165 Saint Souplets

CHRYSO® MineralTop Finish

Revêtement minéral prêt à l'emploi à effet béton
ciré
Aspect lisse

Epaisseur d'application par couche : 1 à 1,5 mm

PRODUITS COMPLEMENTAIRES

- CHRYSO® MineralTop Texture
- CHRYSO® MineralTop Color T

PRÉCAUTIONS

Voir la FDS

- Température d'emploi : +5°C à +30°C
- Traction minimale de 0,7 MPa
- Teneur en humidité inférieure à 4,5% pour les supports béton
- Teneur en humidité inférieure à 0,5% pour les chapes anhydrites
- Ne pas appliquer sur un sol chauffant en service
- Non applicable sur des sols friables, instables ou soumis à des remontées d'humidité
- Le support doit être sec, exempt de toutes traces de pollution ou humidité
- Date limite d'utilisation : 12 mois
- Date limite d'utilisation après ouverture du seau : 7 jours (dans des conditions de stockage adaptées)
- Le produit ne se dégrade pas dans le temps sous réserve d'être conservé en emballage d'origine fermé
- Craint le gel

Sécurité

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