FICHE TECHNIQUE

Chryso
Béton
Décoratifs

30/10/2026

Chryso®PU Orethane

Vernis Polyuréthane bi-composant

DESCRIPTIF

Chryso®PU Orethane est un vernis bi-composant. Préconisé pour protéger les bétons et notamment le procédé Béton ciré Pieri®Solacir, dans des ouvrages privatifs et publics.

Existe en finition mate et satin.

Chryso®PU Orethane est basé sur une technologie de résine polyuréthane particulière conférant d'excellentes résistances chimiques et mécaniques.

Chryso®Orethane Mat est à séchage rapide et non jaunissant



BÉNÉFICES

- Séchage rapide
- Phase aqueuse
- Excellente résistance à l'abrasion
- Résistant aux tâches
- Non jaunissant
- Préserve l'aspect minéral du support

DOMAINES D'APPLICATION

- Résidentiel
- Hôtels/restaurants
- Bâtiments tertiaires

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Densité (20°C)	1,060 ± 0,020
Viscosité cinématique mm²/s (20°C)	90,0 mm²/s (cst) ± 10,00

MODE D'EMPLOI

- Ne pas appliquer sur un support chaud ou en plein soleil.
- Lors de l'application, il est recommandé d'éviter les bords secs au passage du rouleau, en travaillant toujours frais-sur-frais avec intervalle courte entre les passes de rouleau (sinon les traces de rouleau seront visibles).

Mise en oeuvre :

- Le support doit être propre, sain et sec. Enlever tout contaminant (graisses, laitances, etc).
- Hors poussière : 30mn Sec au toucher : 2 hr (à 20°C).
- Mélanger les 2 composants (A et B) avec un agitateur à vitesse lente pendant 2 à 3', en faisant attention à ne pas introduire d'air dans le liquide. Ajouter 10% d'eau et agiter encore 30 secondes. Cet ajout permet au produit d'être plus fluide et facile à la mise en œuvre, sans compromettre ses qualités performantielles.
- Appliquer au rouleau microfibre 10 mm en s'assurant que le produit soit appliqué en 2 couches les plus fines possible.
- Durée pratique d'utilisation : 1h à 20°C L'application de la 2ème couche se fait entre 3h et 24h après application de la 1ère couche.
- Entretien : appliquer une cire de métallisation en surface afin de protéger les sols sollicités. Un entretien régulier avec de l'eau savonneuse est recommandé.

Consommation :

- 100 à 120 g/m^2

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.gcpat.fr**
GCP Produits de Construction, ZA Les Foulletons, 39140 Larnaud, France Tél.:+ 33 (0)3 84 43 58 66

chryso SAINT-GOBAIN