Chryso
Béton
Décoratifs

29/10/2026

PROSIB 330 LG

Solution d'imprégnation
Hydrofuge & Oléofuge

DESCRIPTIF

PROSIB 330 LG est un copolymère aqueux auto-réticulant utilisé lors de l'étape finale de protection de sols en mortier ou béton polis.
PROSIB 330 LG est un scellant à base de nano-technologie de haute performance qui pénètre profondément dans le béton offrant ainsi une excellente protection contre les tâches et impuretés.

PROSIB 330 LG s'applique facilement en une fine couche offrant une finition mate ainsi qu'une bonne résistance à l'abrasion.



BÉNÉFICES

- Bonne résistance aux tâches et impuretés
- Bonne résistance à l'abrasion
- Aspect naturel
- Facilité d'application
- Finition mate

DOMAINES D'APPLICATION

- Idéal pour les bétons polis (*dont le procédé SIBEXTREME*) ou lissés à l'hélicoptère
- Applicable sur de nombreux supports : blocs de béton, briques, pavés, micro-ciment, revêtements autonivellants et la plupart des pierres naturelles
- Application intérieure et extérieure

Performances :

- Durcissement rapide: 1 à 4h
- Prêt pour un usage léger en 12h
- Utilisation normale en 24h
- Durcissement complet en 72h

Propriétés et caractéristiques techniques

Base	A base d'eau, inorganique
pH	7,9 - 8,6
Densité	1.06
Solides	35%
Aspect	Liquide blanc

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 Soupplets 5 rue de la Bizière 77165 Saint Soupplets

chryso SAINT-GOBAIN

PROSIB 330 LG

Solution d'imprégnation
Hydrofuge & Oléofuge

Mode d'emploi

Préparation du support

- Nettoyer le sol mécaniquement avec de l'eau avant application du produit
- Le support doit être sec et propre

Dosage

A titre indicatif

50 à 150 gr/m² par couche

2 à 3 applications en fonction du support et de la finition de polissage

1ère couche : dilution du produit avec 30% d'eau

2ème couche : dilution du produit avec 10% d'eau

3ème couche : application du produit pure

Recommandations

- Méthode d'application : pulvérisateur à pompe et rouleau à poils courts
- Utilisation d'un rouleau plus petit pour les coins et les bords de surface
- Avant application du produit sur la surface, faire un échantillon pour déterminer la meilleure manière d'appliquer le produit pour obtenir la finition souhaitée (au moins un jour avant pour voir le résultat après durcissement)
- Pour une meilleure application, travailler en équipe de 3 personnes :
    1. pulvérise le produit sur le sol
    2. étend le produit avec le rouleau humide
    3. enlève l'excès de produit et les traces de rouleau
- Une seule application ne permet qu'une protection partielle : une deuxième couche est recommandée
- Si le sol est peu poreux, il est recommandé de réaliser 3 application avec une solution fortement diluée afin de permettre au produit de pénétrer
- Le séchage entre les couches est très important pour une protection optimale
- Il est impotant que la consommation finale soit de minimum 50 g/m²

Mise en oeuvre

- Le produit est à appliquer après la dernière étape de polissage
- Agiter et mélanger le produit avant utilisation
- Si la surface est fermée : diluer le produit avec 50% d'eau pour la première application.
- Pulvérisation en couche fine et uniforme et étendre immédiatement avec un rouleau à poils courts
- Enlever l'excédent de produit avec un rouleau à poils ras sec afin d'éviter les traces de rouleau
- Laisser sécher 1 à 4h
- Application de la deuxième couche (diluée à 10%) suivant le même mode opératoire
- Laisser sécher 1 à 4h
- Application de la troisème couche (pure) suivant le même mode opératoire
- Laisser sécher 1 à 4h
- Un polissage avec un disque blanc est possible selon l'aspect final souhaité

Equipement

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 Soupplets 5 rue de la Bizière 77165 Saint Soupplets

chryso SAINT-GOBAIN

PROSIB 330 LG

Solution d'imprégnation
Hydrofuge & Oléofuge

- Rouleaux à poils ras
- Pulvérisateur
- Sur-chaussures

Laver les outils à l'eau immédiatement après les avoir utilisés.

PRÉCAUTIONS

- La surface doit être parfaitement propre et sèche
- La température de l'air doit être comprise entre +5°C et +35°C
- L'humidité relative de l'air admise ne doit pas excéder 80%
- Les résidus composés de durcissement, de scellant, d'humidité montante, d'acides, de sels etc peuvent affecter le produit
- Ne pas utiliser de nettoyant de préparation contenant du soja ou du d-limonène : ils nuisent à l'adhérence des scellants à base d'eau
- Ne pas appliquer sur du béton traité avec des durcisseurs ou des densificateurs sans en avoir testé l'efficacité avant
- Le produit peut être stocké dans son emballage d'origine pendant 12 mois dans un endroit sec et à température contrôlée

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

chryso SAINT-GOBAIN