FICHE TECHNIQUE

Chryso
Béton
Décoratifs

29/10/2026

Pieri®Protec Shine

Produit de protection des surfaces en béton

DESCRIPTIF

Pieri®Protec Shine est une solution solvantée prêt à l'emploi destiné à raviver les teintes des sols en béton en leur conférant un aspect mouillé permanent.
Le produit **Pieri®Protec Shine** permet de protéger les supports contre l'incrustation des taches de toute nature (huile, graisse), et de faciliter le nettoyage des sols lors du développement de micro-organisme.

Pieri®Protec Shine est un revêtement filmogène. Après évaporation des solvants le support conserve un aspect ravivé et satiné.
Il permet en outre la réduction de l'encrassement et une parfaite lavabilité des sols.

BÉNÉFICES

- Protection hydrofuge et oléofuge
- Excellente tenue dans le temps et aux UV
- Assure une fonction anti-tache, et donc une élimination simple et rapide des souillures en évitant leur incrustation dans la porosité du support.

DOMAINES D'APPLICATION

- Eléments en béton préfabriqué
- Béton imprimé, désactivé, sablé, bouchardé, grésé
- Béton poli

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Durée de vie	12 mois
Densité (20°C)	0,930 ± 0,020
Point Eclair	47 °C
Viscosité cinématique mm²/s (20°C)	65,0 mm²/s (cst) ± 10,00
Viscosité (20°C)	65,0 ± 10,00

• Polymères acryliques en solution • Liquide incolore et peu visqueux • Viscosité : 65 ± 10 cSt à 20 °C • Densité : 0,93 ± 0,02 à 20 °C • Séchage à 20 °C et 50 % d'humidité relative : • Sec au toucher : 2 heures, • Sec dur : 4 – 5 heures. • Stable aux UV (Classement selon EN 1062-1 : G2 E1 V1 W1 A0 • Point éclair : 40 °C (Méthode Coupelle fermée en °C à 101,3 kPa). • Teneur en COV selon Directive 2004/42/CE : Cat A/h : max 750 g/L (2010) - Teneur en COV du produit max. : 728 g/L • Nettoyage du matériel d'application : Pieri®Tool PU

INFORMATIONS NORMATIVES ET RÉGLEMENTAIRES

- CONF54

MODE D'EMPLOI

- L'application devra se faire par temps sec à température ambiante et du support comprise entre + 5 °C et + 35 °C et par vent faible ou nul.
- Lors de grandes variations de température, il convient de porter une attention particulière au point de rosée.
- Compte-tenu du caractère inflammable du produit, l'utilisation de pulvérisateur à moteur thermique est interdite.
- 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.
- Le produit est compatible avec notre Pieri®Protec Grip, Agent réducteur de glissance au dosage de 4% massique
- La durée de vie moyenne en fonction de l'usage et donc sa tenue dans le temps est de 2 à 3 ans pour un trafic intense (véhicule ou zone à fort trafic piéton de type Établissement Recevant du Public) et de 3 à 5 ans si trafic léger (trafic piéton).
- Le traitement peut être renouvelé directement sur lui-même par simple application d'une nouvelle couche de Pieri®Protec Shine, après nettoyage à l'eau surpressée et 1 jour complet de séchage.

Mise en oeuvre :

- Produit prêt à l'emploi
- Agiter le produit avant emploi.
- Les supports doivent être âgés d'au moins trois semaines : secs, propres, et ils doivent présenter une surface saine et cohésive, donc être débarrassés des parties non adhérentes (poussières, efflorescences, produits organiques tels que produits de cure, peintures, résines…).
- Séchage à 20 °C et 50 % d'humidité relative :

Sec au toucher : 2 heures / sec dur : 4 à 5 heures

- Circulation légère possible après 6 à 8 h
- Nettoyage du matériel d'application : Pieri®Tool PU ou autre solvant de nettoyage

Consommation :

- S'applique en deux couches au rouleau ou au pulvérisateur

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

FICHE TECHNIQUE

Pieri®Protec Shine

Produit de protection des surfaces en béton

(pulvérisateur à main, pression 3 à 5 bars, buse TX 18 Ø = 2,0 mm) ou par pistolage (pneumatique, airless ou HVLP) à raison de 5 à 10 m²/l (90 - 190 g/m²) selon la rugosité du support.

- Les consommations sont à titre indicatives et peuvent varier en fonction du support (porosité) et de la technique de Mise en Œuvre (type de rouleau ou pulvérisation).

Conditionnement :

- Bidon métal de 10 L
- Bidon métal de 25 L

PRÉCAUTIONS

- Les emballages doivent être stockés dans des endroits secs, à l'abri de l'humidité et du gel, et de sorte a ne pas être endommagés
- Eviter toute dispersion dans l'environnement
- Pour plus d'informations sur la manipulation, le stockage, et la prévention des rejets dans l'environnement, consulter la note "Instruction pour l'utilisation et l'élimination des matériaux soumis aux conditions fixées par l'entrée 78 de l'annexe XVII du reglement (CE) n° 1907/2006 du Parlement Européen et du conseil- Règlementation microplastique"

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

chryso SAINT-GOBAIN