

PIERI[®] PL

Protection transparente teintée

Fonction

Produit destiné à la rénovation des teintes originelles, la protection et l'embellissement des supports béton anciens.

Disponible en 3 teintes :

- PIERI[®] PL 30T : Rouge
- PIERI[®] PL 50T : Noir
- PIERI[®] PL 60T : Marron
- PIERI[®] PM 00N : Diluant pour protection teintée

Description

PIERI[®] PL est un produit de protection filmogène. Il forme une couche protectrice qui renforce ainsi sa couleur d'origine, tout en conférant une résistance élevée aux taches et à l'encrassement par la pollution.

PIERI[®] PL, de par sa nature transparente, renforce la coloration des bétons sans masquer la nature même du support.

Applications

Adapté aux bétons neufs ou anciens, âgés d'au moins 2 jours sans pluie.

- Application horizontale sur des sols béton préfabriqués ou coulés en place, destinés au trafic piéton (soumis au trafic de véhicules légers occasionnels) :

- Bétons empreintes
- Pavés autobloquants
- Rénovation des bétons à granulats apparents (désactivés, sablés, bouchardés...)

- Application verticale sur parements béton, préfabriqués ou coulés en place :

- Rénovation des bétons à granulats apparents (désactivés, sablés, bouchardés...)

L'utilisation du PIERI[®] PL de couleur équivalente à la teinte du béton est fortement recommandée.

Avantages

- Disponible en 3 teintes diluables et mélangeables (entre elles, dans toutes les proportions)
- Très bonne tenue aux UV
- Faible teneur en COV
- Embellit les supports usés par le temps en ravivant leurs couleurs
- Permet de garder l'aspect minéral du support
- Forme une couche protectrice très peu sensible aux taches diverses qui peuvent alors être éliminées par lavage à l'eau surpressée ou non, selon les cas
- Augmente la résistance aux agressions chimiques
- Réduit les coûts de maintenance et d'entretien : améliore la protection au verdissement et au développement des pollutions végétales
- Résistant aux alcalis

Mise en œuvre

Les supports béton doivent être parfaitement propres ou récemment nettoyés avec soin avec PIERI® Cleaner Sol Réno suivi d'un rinçage au surpresseur à eau.

Le produit est très fluide et facilement pulvérisable après agitation, bien agiter en secouant énergiquement le jerrican avant chaque utilisation.

S'applique au pulvérisateur ou au rouleau, sur supports secs ou légèrement humides.

Selon le degré de coloration requis, le produit peut s'appliquer en plusieurs couches espacées.

Dans le cas où la coloration standard est trop prononcée, PIERI® PL peut se diluer à l'aide de PIERI® PM OON dans la proportion requise selon l'esthétique recherchée.

Si l'objectif est une opacification totale du support, il est recommandé d'utiliser notre produit PIERI® PO (voir fiche technique).

La consommation est d'environ 200 à 300 g/m² par couche.

Il n'est pas recommandé d'appliquer moins de 200 g/m² au total pour une protection optimale aux taches et à l'encrassement.

Pour des applications en conditions de trafic plus contraignante (zone de ripage de parking VL par exemple), il est impératif d'appliquer au minimum deux couches de 200g/m² chacune.

Temps de séchage : 1 à 2 heures suivant la porosité du support et la température extérieure.

Température d'application : entre + 5 °C et + 30 °C.

Remise en circulation : 24 heures.

Nettoyage du matériel à l'eau avant séchage.

Recommandations :

Ne pas appliquer par temps pluvieux et de gel (ou risque de pluie et de gel dans les heures qui suivent).

Protéger impérativement tous les supports sur lesquels le produit ne doit pas être appliqué. Pour les huisseries alu, baies vitrées, protéger à l'aide de polyane. Pour les bordures bétons, bitume, protéger à l'aide de PIERI® VBA Bio Protector (voir fiche technique). Dans tous les cas, pulvériser à une distance de 30 ou 40 cm du support et être vigilant notamment par vent fort.

En cas de projection non souhaitée sur un support donné, nettoyer immédiatement à l'eau claire avant séchage.

Avant toute application, vérifier que le support se mouille bien avec de l'eau, gage de l'absence de résine, produit de cure ou traitement préalable encore existant et qui pourrait nuire à l'application de PIERI® PL.

Appliquer de préférence sur supports béton en ton sur ton et éviter le renforcement de la teinte initiale avec une couleur trop différente.

Réaliser toujours un essai de validation de la teinte avant traitement.

Les teintes PIERI® PL ne peuvent être diluées qu'avec PIERI® PMOON, ne diluer en aucun cas avec de l'eau ou avec PIERI® SD 500.

La responsabilité de GCP ne pourra en aucun cas être engagée pour un résultat non homogène après utilisation de produit « dilué / mélangé ».

Ne pas verser dans les égouts.

Caractéristiques techniques

- Prêt à l'emploi.
- Densité : $1,03 \pm 0,02$
- Teneur en COV selon directive 2004/42/CE : Cat A/i : max 140g/l (2010)
 - Teneur en COV du produit max 140 g/l.

Conservation

Le produit ne se dégrade pas dans le temps, sous réserve d'être conservé en emballage d'origine fermé.

Craint le gel.

Durée de vie 18 mois.

Conditionnement

Jerrican de 10 litres.

Sécurité

Pour plus d'informations et de conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination de nos produits, merci de consulter notre fiche de données de sécurité la plus récente, disponible sur www.quickfds.com

gcpat.fr | Service Clients France : + 33 (0)3 84 43 58 66

Nous espérons que ces informations vous seront utiles. Les informations fournies reposent sur des données et connaissances considérées comme véridiques et exactes et sont proposées à l'utilisateur en contrepartie, à des fins de recherche et de vérification. Les conditions d'utilisation échappant à notre contrôle, nous ne pouvons garantir les résultats qui doivent être obtenus. Veuillez lire toutes les déclarations, recommandations ou suggestions associées à nos conditions de vente, y compris celles limitant les garanties et recours applicables à toutes les marchandises que nous avons fournies. Aucune déclaration, recommandation ou suggestion n'est destinée à une utilisation pouvant porter atteinte à un brevet ou droit d'auteur.

GCP APPLIED TECHNOLOGIES et PIERI sont des marques déposées, aux États-Unis et/ou dans d'autres pays, de GCP Applied Technologies, Inc.

Cette information est établie à la date de la publication et peut ne pas refléter exactement l'état ou la propriété actuels de la marque.

© Copyright 2021 GCP Applied Technologies, Inc. Tous droits réservés.

Version 03.12.2021

GCP Applied Technologies Inc., 2325 Lakeview Parkway, Suite 450, Alpharetta, GA 30009, USA

GCP Produits de Construction, ZA Les Foulletons, 39140 Larnaud, France

Ce document est uniquement à jour à la date de dernière mise à jour indiquée ci-dessous et n'est valable que pour une utilisation en France, Belgique, Suisse et Luxembourg. Il est important que vous consultiez toujours les informations actuellement disponibles sur l'URL ci-dessous pour fournir les informations les plus récentes sur le produit au moment de l'utilisation. Des documents supplémentaires tels que les manuels de l'entrepreneur, les bulletins techniques, les dessins détaillés et les recommandations détaillées ainsi que d'autres documents pertinents sont également disponibles sur www.gcpat.fr. Les informations trouvées sur d'autres sites Web ne doivent pas être utilisées, car elles peuvent ne pas être à jour ou applicables aux conditions de votre pays et nous déclinons toute responsabilité quant à leur contenu. S'il y a des conflits ou si vous avez besoin de plus d'informations, veuillez contacter le service client de GCP.

Last Updated: 2025-05-13

gcpat.fr/solutions/products/pieri-po-pl-range/pieri-pl