

PIERI[®] Early Protec VBA

Protection pour sols béton

Fonction

Produit destiné à protéger les bétons architectoniques dès leur jeune âge.

Mode d'action

PIERI[®] Early Protec VBA est un produit d'imprégnation formant sur le sol un film anti-adhérent. Il limite fortement l'encrassement dû aux taches d'origine grasse (fuites d'huiles d'automobiles) et l'accroche des mousses et lichens à l'origine du noircissement des bétons en extérieur. La migration par capillarité du minéralisant dans le support augmente la résistance à l'abrasion et réduit fortement la porosité.

Supports admissibles

Tous les sols béton préfabriqués ou coulés en place :

- béton désactivé,
- béton drainant,
- béton sablé, bouchardé, grésé,
- béton empreinte,
- béton balayé,
- dalettes à motifs, granulats apparents,
- mobilier urbain,
- pavés autobloquants,
- toutes les pierres naturelles présentant une porosité suffisante, (exclure les marbres et granit polis).

Avantages

- Fiche de sécurité sans aucune phrase de risque ni pictogramme de sécurité sur le produit final, suivant réglementation CLP du 01/06/2015.
- Applicable sur béton âgé d'environ 24 heures, il est notamment possible de pulvériser quelques heures après le lavage des bétons désactivés.
- Applicable également sur bétons plus anciens à condition qu'ils aient été nettoyés avant application.
- L'application de PIERI® Early Protec VBA sur des bétons désactivés avec PIERI® VBA Bio 2 ou PIERI® VBA 2012 ou PIERI® VBA Flex prolonge la cure afin de garantir une bonne durabilité du béton, et une conformité aux normes chaussées béton NF EN 13877 et NF P98-170.
- Effet traceur blanc furtif permettant d'optimiser la pulvérisation.
- Offre une action ravivante des couleurs des bétons.
- Limite le risque des remontées d'efflorescences qui affectent l'esthétique du béton.
- Excellente tenue aux UV.
- Assure une fonction antitache, et donc une élimination simple et rapide des souillures en évitant leur incrustation dans la porosité du support. Plus le lavage des taches est effectué rapidement (dans les premières heures), plus il est facile et efficace.
- Renforce la résistance à l'abrasion des bétons, la résistance au trafic est multipliée par 3.

Mise en Œuvre

- Agiter le produit avant l'emploi.
- S'applique par pulvérisation (pulvérisateur à main, pression 3 à 5 bars) sur support sec au toucher ou très légèrement humide, sous forme d'une pellicule fine et continue à raison de 5 à 7 m²/litre, soit 150 à 200 g/m².
- Tout produit de cure doit être éliminé avant application de PIERI® Early Protec VBA.
- Le produit est blanc lors de l'application, puis forme un film incolore après séchage.
- Il est préférable d'appliquer deux couches minces plutôt qu'une couche épaisse laquelle peut conduire à des voiles blancs lors d'excès.
- Nettoyage du matériel à l'eau avant séchage.

Recommandations

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.

Caractéristiques techniques

- Liquide prêt à l'emploi
- Couleur : Blanc laiteux
- Densité : 1,02 ± 0,01
- pH : 10,0 ± 1,0
- Teneur en COV selon la directive 2004/42/CE : Cat A/i - Contient max 20g/L
- Buse recommandée : X 10 (Ø = 1,5 mm) type Spraying Systems.

Stockage

Se conformer à la législation en vigueur.

Craint le gel.

Durée de vie 12 mois à compter de la date de fabrication à condition qu'il soit conservé en emballage d'origine fermé.

Conditionnement

Jerrican de 5, 10 et 22 litres.

Fût de 220 litres.

Cuve de 1000 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 Client 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 Etats-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 2024 GCP Applied Technologies, Inc. Tous droits réservés.

Version 17.12.2024

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/water-and-oil-repellents-concrete-floors/pieri-early-protect-vba