

PIERI[®] Protec Emulsion



Protection antitache pour sols béton préfabriqués ou coulés en place

Fonction

Protéger les sols béton contre les taches de toute nature :

- huile moteur,
- aliments,
- développement de mousse.

Permettre une élimination simple et rapide des souillures en évitant leur incrustation dans la porosité du support.

Supports admissibles

Tous les sols béton préfabriqués ou coulés en place :

- dalettes à granulats apparents ou bouchardées,
- pavés autobloquants,
- béton désactivé ou sablé,
- dalles à motifs,
- béton drainant,
- 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.

- Assure une fonction anti-tache en formant sur le sol un film résistant à l'abrasion et répulsif pour les matières grasses, et donc une élimination simple et rapide des souillures en évitant leur incrustation dans la porosité du support.
- Offre une action ravivante des couleurs des bétons.
- Empêche la prolifération de la microvégétation (mousses, lichens...).
- Limite le risque des remontées d'efflorescences qui affectent l'esthétique du béton.
- Excellente tenue aux UV.

Mise en œuvre

- Sur chantier :

Il est conseillé de laisser sécher naturellement le support 2 à 3 semaines avant nettoyage et application de PIERI® Protec Emulsion.

S'applique au pulvérisateur sur sol sec ou très légèrement humide.

- Températures limites du support lors de l'application : + 5 °C à + 35 °C.
- Revêtements de porosité moyenne (bétons sauf pavés) : une seule couche suffit. Ne pas appliquer par temps pluvieux.
- Revêtements de forte porosité (pavés, béton drainant) : appliquer une seconde couche après séchage complet de la première.
- En cas de pluie au cours du séchage, PIERI® Protec Emulsion peut présenter un léger blanchiment qui disparaîtra par la suite.
- Sec au toucher et résistance à la pluie :
 - 2-3 heures à 20 °C, 60 % d'humidité relative,
 - 5-6 heures à 10 °C, 60 % d'humidité relative, et selon support.
- Circulation légère après une douzaine d'heures.

- En usine :

S'applique sur béton âgé de 7 jours minimum, par pulvérisation ou au rouleau.

Temps de séchage : 8-10 min à 40 °C en air pulsé pour 150 g/m².

N. B. : Tout excès de produit sur sol à faible porosité ou glissant par nature peut conduire à une augmentation de glissance en présence d'eau (piscine notamment).

N.B.2 : Plus le lavage des taches est effectué rapidement (dans les premiers jours), plus il est facile et efficace.

Pour des applications sur bétons humides, fraîchement démoulés, ou juste après lavage des bétons désactivés, il est préférable d'utiliser PIERI® Early Protec VBA (voir fiche technique).

Caractéristiques techniques

- Emulsion aqueuse blanc laiteux
- Densité : 1 ± 0,02
- pH : 8 en l'état
- Viscosité : < 7 cSt. (Coupe Iso 2431 N° 3 à 20° C), < 7 cSt (Coupe Iso 2431 N° 3 à 40° C).
- Teneur en COV : (Cat A/i) Contient max. 36 g/l COV
- Pouvoir couvrant : 4 à 6 m²/litre par couche réalisée au pulvérisateur de jardin et selon le support
- Buse PIERI® recommandée : X 18

Conservation

1 an en emballage d'origine. Craint le gel.

Conditionnement

Jerrican de 5 litres.

Jerrican de 22 litres permettant de traiter par exemple :

- 80 m² de pavé,
- 120 m² de béton désactivé.

Sécurité

Produit non réglementé.

Doit être conservé dans son emballage d'origine.

Pour plus d'informations, consulter notre fiche de données de sécurité.

Transport

Non réglementé.

gcpat.com | 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.

PIERI est une marque déposée, 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 2019 GCP Applied Technologies, Inc. Tous droits réservés

GCP Applied Technologies Inc., 62 Whittemore Avenue, Cambridge, MA 02140 USA.

En France : GCP Produits de Construction, ZA Les Foulletons, 39140 Larnaud.

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. 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 site 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: 2021-02-05

gcpat.fr/solutions/products/water-and-oil-repellents-concrete-floors/pieri-protect-emulsion