

PIERI[®] Decagel

Gel de décapage des bétons - Obtention de parements micro-lavés

Fonction

Conférer au béton brut de décoffrage, gris, blanc ou coloré, une texture micro-lavée proche de la pierre naturelle. Pour un résultat optimal, PIERI[®] Decagel s'applique sur des bétons âgés de 2 à 3 jours.

Son action est régulée par l'ajout de tensioactif et d'acides faibles, qui permettent une action lente et uniforme à la surface du béton.

Mode d'action

Agit sur le béton durci par décapage de la fine pellicule de laitance de ciment enrobant les grains de sable les plus proches de la peau.

Texture grenue et coloration minérale du sable donnent un parement d'une grande qualité architecturale.

Domaines d'utilisation

- Panneaux de béton clair préfabriqués.
- Blocs de béton manufacturés.
- Pierre «reconstituée».
- Éléments de soutènement.

Mise en oeuvre

PIERI[®] Decagel est prêt à l'emploi et ne doit pas être dilué. Agiter vigoureusement le produit avant l'emploi. Mouiller abondamment le panneau béton à l'eau courante, appliquer le produit en frottant à l'aide d'un pinceau ou d'une brosse de tapisier sur l'ensemble du panneau à traiter.

Rincer abondamment et renouveler l'application localement, afin de régulariser l'aspect général.

Rincer une nouvelle fois de façon abondante, si possible à l'eau sous pression.

PIERI[®] Decagel est un produit visqueux permettant une application sur parois verticales sans coulures. Contrairement aux solutions acides couramment employées, il permet d'éviter toute trace indélébile laissée par les coulures ou les accumulations sur les retours.

Recommandations

L'utilisation de démolant à base végétale rend les bétons plus fermés et le résultat avec PIERI® Decagel demande une consommation plus importante de produit. Il est préférable d'utiliser un démolant de la gamme PIERI® Clarol ou PIERI® Cire.

Caractéristiques techniques

- Produit gélifié de couleur verdâtre.
- Ne pas diluer.
- Produit acide pH = 1 en l'état.
- Ininflammable.
- Non sensible au gel.
- Densité : $1,25 \pm 0,02$.
- Consommation : 300 à 500 g/m².

Conservation

4 ans en emballage d'origine fermé.

Conditionnement

Jerrican de 25 kg.

Sécurité

- Produit réglementé.
- Gants antiacides obligatoires. Projection sur la peau ou dans les yeux : lavage à l'eau.
- Doit être conservé dans son emballage d'origine.
- Pour plus d'informations, consulter notre fiche de données de sécurité.

Transport

- Classe : 8.
- N° ONU : 1789.

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 2019 GCP Applied Technologies, Inc. Tous droits réservés.

Version 01.06.2015

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. 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-drc-1000-et-pieri-decagel/pieri-decagel