

PIERI[®] Top

Désactivant de surface en phase aqueuse pour béton en usine de préfabrication

Fonction

PIERI[®] Top est un désactivant de surface en phase aqueuse destiné à l'obtention de bétons à granulats apparents.

Mode d'action

Pulvérisé sur un béton frais, PIERI[®] Top libère des matières actives empêchant la prise de ciment sur une profondeur bien définie. Après durcissement du béton, le lavage à l'aide d'un surpresseur à eau froide permet d'obtenir une surface béton à granulats apparents d'aspect régulier.

Mise en œuvre

Prêt à l'emploi, PIERI[®] Top doit être agité avant pulvérisation.

Le produit doit être appliqué en une couche, au pulvérisateur ou au pistolet pneumatique, sur un béton âgé de moins d'1 heure.

Consommation moyenne : 4 à 5 m²/litre.

Le lavage du béton se fera après durcissement du béton avec un surpresseur à eau froide (pression 100-200 bars) et, selon les cas, jusqu'à 3 jours après application.

Domaines d'utilisation

Destiné aux éléments béton obtenus en démoulage immédiat et aux surfaces des bétons en usine de préfabrication. PIERI[®] Top a été conçu pour une utilisation sur bétons à faible teneur en eau et durcissement rapide. Le choix de la force de désactivation doit être réalisé après essais ; la nature du ciment, son dosage et les conditions générales de mise en œuvre ayant une influence sur la profondeur de désactivation obtenue.

Recommandations

Lors de l'application par pistolet pneumatique, une pression d'emploi trop élevée conduit à la formation de brouillards de pulvérisation et à une perte importante de produit.

Caractéristiques techniques

- Liquide prêt à l'emploi
- Densité : $1,07 \pm 0,08$
- pH = $2,0 \pm 0,5$
- Buse recommandée : Buse PIERI® X18 ($\varnothing = 2 \text{ mm}$)
- Existe en différentes forces de désactivation se différenciant par la couleur du traceur contenu dans le produit :

Produit		Couleur du traceur
PIERI® Top	005	Vert
PIERI® Top	01	Bleu
PIERI® Top	10	Vert
PIERI® Top	25	Jaune
PIERI® Top	50	Rose
PIERI® Top	70	Gris
PIERI® Top	130	Marron
PIERI® Top	200	Orange
PIERI® Top	300	Violet

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 12 mois pour PIERI® Top 005.

Durée de vie 18 mois pour le reste de la gamme.

Conditionnement

Jerrican de 22 litres.

Stockage

Se conformer à la législation en vigueur.

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 2022 GCP Applied Technologies, Inc. Tous droits réservés.

Version 04.07.2022

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/prefabricated-panels-pieri-drc/pieri-top