PIERI® DPL RB Classic

Désactivant pour reprise de bétonnage. Application sur coffrage

Fonction

Créer des surfaces béton rugueuses pour améliorer l'adhérence entre un béton frais coulé sur un béton durci.

Mode d'action

Agit en retardant la prise du ciment à la surface du béton.

Au démoulage, le lavage à l'eau sous pression élimine le ciment non durci, révélant ainsi les granulats. La surface obtenue est rugueuse et favorise l'adhérence du béton coulé ultérieurement contre elle.

Domaines d'utilisation

- Parois coffrées.
- Reprise de bétonnage d'ouvrages massifs : ponts, barrages, centrales nucléaires…
- Pour les reprises de bétonnage à réaliser sur un béton à l'état frais, notre produit PIERI® DPL RB 2002 est mieux adapté car plus fluide et sans solvant (brouillards de pulvérisation non dangereux).

Mise en œuvre

PIERI® DPL RB Classic est prêt à l'emploi et doit simplement être mélangé avant utilisation.

L'application sera réalisée au rouleau ou à la brosse à raison de 6 à 8 m²/litre environ sur des banches ou des coffrages propres et dégraissés.

Compte–tenu de la destination du produit, pour éliminer les résidus après démoulage, les banches ou les coffrages pourront être simplement raclés grossièrement lors de réemplois successifs. Par contre, après la dernière utilisation, il est indispensable de nettoyer soigneusement les éléments avec PIERI® Tool DRC BIO, de façon à éviter toute détérioration des parements lisses coulés ultérieurement.

Le lavage des parois béton ainsi retardées doit être exécuté dans la demi-journée suivant le démoulage à l'aide d'un nettoyeur haute pression jusqu'à écoulement d'eau claire.

Le séjour en moule ne doit pas être prolongé au-delà de trois jours.

Pour des séjours plus longs en moule, nous consulter.

Caractéristiques techniques

- Produit inflammable à l'état liquide, de couleur crème.
- Point éclair : 25 °C (Méthode Coupelle fermée en °C à 101.3 kPa)
- Ne craint pas le gel.
- Densité : 1 à 1.1.
- Après évaporation des solvants : couche tenace, collante et hydrophobe.
- Pouvoir couvrant 8 à 12 m^2 au litre selon le mode d'application.
- Ne craint pas le gel.
- Conservation normale en emballage fermé même après emploi partiel, à la condition stricte de bien refermer l'emballage.
- Agiter le produit mécaniquement à l'aide d'une hélice à chaque réemploi : légère sédimentation.

Conservation

12 mois en emballage d'origine fermé.

Conditionnement

Seau de 20 litres.

Sécurité

Produit réglementé.

Doit être conservé dans son emballage d'origine.

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

Transport

- Classe : 3
- N°ONU : 1263.

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 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.

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: 2023-01-04
gcpat.fr/solutions/products/pieri-dpl-rb-concrete-rework-products/pieri-dpl-rb-classic