

PIERI[®] PRELOR[®] Vario



Lasure pour béton de parement

Fonction

Lasure béton permettant la mise en teinte des bétons bruts de décoffrage gris ou blancs préfabriqués ou coulés en place.

La nature du produit valorise les supports béton en atténuant leurs défauts et en leur conférant une protection antigraffiti.

Description

Le système PIERI[®] PRELOR[®] Vario est constitué de deux produits :

- Un primaire d'accroche qui permet de réguler la porosité et d'uniformiser le support, voir la fiche technique de PIERI[®] Primer pour de plus amples informations et le choix du primaire.
- La lasure teintée PIERI[®] PRELOR[®] Vario Lasure Teintée, plus ou moins transparente, fait ensuite ressortir la couleur, le veinage et le pommelage du béton et apporte des performances antigraffiti. Elle existe en 12 teintes standards reproduites sur nuancier : JADE BLANC, RUBIS, TOPAZE, AMBRE, WULFENITE, CACOXENITE, BRONZITE, EMERAUDE, SAPHIR, TOURMALINE, OBSIDIENNE, ONYX (voir nuancier ou objet BIM sur le lien : <https://www.polantis.com/fr/gcp-produits-de-construction>).

Avantages

- Facilité d'application
- Protection antigraffiti durable
- Très faible taux de COV
- Faible consommation au m²

Mise en oeuvre

PIERI[®] PRELOR[®] Vario s'applique sur l'un des primaires d'accroche PIERI[®] Primer.

Avant l'exécution de tout chantier, un essai préalable devra être réalisé pour acceptation de l'aspect obtenu par le Maître d'Œuvre.

Pour plus d'informations, consulter notre Cahier des Charges de Mise en Œuvre.

Produit bi-composant qui, après mélange, s'applique au rouleau à poils de longueur comprise entre 6 et 12 mm ou par pistolage (airless ou HVLP) à raison de 12 à 20 m²/Litre.

Les consommations sont données à titre indicatif et peuvent varier en fonction du support (porosité) et de la technique de Mise en Œuvre (type de rouleau ou pulvérisation).

Le mélange des 2 composants doit être fait soigneusement à l'aide d'une perceuse munie d'une hélice en évitant de faire de la mousse.

Bien croiser l'application au rouleau en évitant les surcharges pour obtenir un film régulier.

Ne pas appliquer sur support chaud, par vent fort, brouillard ou menace de pluie.

Entre primaire et lasure, un temps de séchage de 3 à 5 heures au moins, sans excéder 3 jours, doit être respecté.

La teinte finale du produit peut être modifiée par l'état et la porosité du support et dépend du grammage déposé par couche. Il est donc nécessaire d'appliquer le produit de façon régulière pour obtenir un aspect uniforme.

L'aspect final n'est obtenu qu'après séchage complet, soit 24 heures environ.

Un essai préliminaire sur le support avec la mise en œuvre retenue permettra de valider la teinte finale.

Il existe deux produits optionnels applicables sur PIERI® PRELOR® Vario :

- PIERI® PRELOR® Vario Sun, une finition interférentielle qui donne au béton des aspects métallisés/nacrés dont la couleur varie avec l'angle de vue et l'angle d'exposition au soleil.

Elle existe en 2 teintes standards reproduites sur nuancier : GOLD, SILVER.

Elle s'applique en une couche au rouleau à poils de longueur comprise entre 6 et 12 mm ou par pistolage (airless ou HVLP) à raison de 12 à 20 m²/Litre.

- PIERI® PRELOR® Vario Mat, une finition mate incolore pour obtenir un aspect mat de la Lasure teintée.

Elle s'applique en une couche au rouleau à poils de longueur comprise entre 6 et 12 mm ou par pistolage (airless ou HVLP) à raison de 12 à 20 m²/Litre.

Pour plus de détails, se référer au Cahier des Charge de Mise en Œuvre de PIERI® PRELOR® Vario.

Caractéristiques techniques

PIERI® PRELOR® Vario Lasure Teintée :

- Liquide bi-composant à agiter avant emploi et à mélanger – Rapport de mélange : 1 Volume de A pour 1 Volume de B
- Classement suivant norme NFT 36-005 : famille 1 classe 6a1
- Classement selon EN 1062-1 : G₂ E₂ V₂ W₃ A₀
- Teneur en COV selon la directive 2004/42/CE : Cat A/j – Contient max 50g/L
- Vie en pot après mélange : 2 heures à 20°C environ. Il est donc conseillé de ne préparer que des quantités de mélanges A/B (en respectant le rapport 1/1 en volume) n'excédant pas un volume total de 2 litres.
- Nettoyage du matériel à l'aide de PIERI® Tool PU avant durcissement

PIERI® PRELOR® Vario Sun :

- Liquide bi-composant à agiter avant emploi et à mélanger – Rapport de mélange : 1 Volume de A pour 1 Volume de B
- Classement suivant norme NFT 36-005 : famille 1 classe 6a1
- Classement selon EN 1062-1 : G₂ E₂ V₂ W₃ A₀
- Teneur en COV selon la directive 2004/42/CE : Cat A/j – Contient max 50g/L
- Temps de séchage entre Finition teintée et Vario Sun : de 15 h à 3 jours
- Applicable sur :
 - la finition teintée PIERI® PRELOR® Vario,
 - un primaire de la famille PIERI® Primer ou PIERI® PRELOR® Métal Fixateur.

PIERI® PRELOR® Vario Mat :

- Liquide bi-composant à agiter avant emploi et à mélanger
- Classement suivant norme NFT 36-005 : famille 1 classe 6a1
- Classement selon EN 1062-1 : G₃ E₁ V₂ W₂ A₀
- Teneur en COV selon la directive 2004/42/CE : Cat A/j – Contient max 80g/L

Classement suivant Décret n° 2011-321 du 23 Mars 2011 et Arrêté du 19 Avril 2011 :

La gamme PIERI® PRELOR® Vario a reçu la mention A+, meilleur classement possible relatif à l'émission de polluants en air intérieur.

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

- PIERI® PRELOR® Vario Lasure Teintée : 5 litres (A+B).
- PIERI® PRELOR® Vario Sun : 5 litres (A+B).
- PIERI® PRELOR® Vario Mat : 4 litres (A+B).

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, PIERI et PRELOR 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 2021 GCP Applied Technologies, Inc. Tous droits réservés

Version 05.07.2021

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 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: 2023-01-04

gcpat.fr/solutions/products/pieri-prelor/pieri-prelor-vario