

DESCRIPTIF

Pieri®PO est un revêtement opacifiant teinté, destiné à la coloration, la protection et l'embellissement des supports béton. Pieri®PO est un revêtement filmogène. Le produit forme une couche protectrice tout en conférant une résistance aux taches et à l'encrassement par la pollution.

Pieri®PO, étant donné sa nature opacifiante, masque la couleur d'origine du support.

BÉNÉFICES

- Protection hydrofuge et oléofuge
- Excellente tenue dans le temps et aux UVs
- Nuancier Pieri PO développé en correspondant à 11 teintes du nuancier Pieri®Color sur ciment gris (type CEM II/A) à un dosage de 3%_{pd}.
- Permet de masquer les efflorescences ou variations de teinte sur les bétons drainants.
- Assure une fonction antitache, et donc une élimination simple et rapide des souillures en évitant leur incrustation dans la porosité du support. Plus le lavage des taches est effectué rapidement (dans les premières heures), plus il est facile et efficace
- Augmente la résistance aux agressions chimiques.
- Réduit les coûts de maintenance et d'entretien : améliore la protection au verdissement et au développement des pollutions végétales.
- Résistant aux alcalis.

DOMAINES D'APPLICATION

- Application horizontale sur des sols béton préfabriqués ou coulés en place, destinés au trafic piéton (soumis au trafic de véhicules légers occasionnels) :
 - Bétons drainants.
 - Bétons à granulats apparents (désactivés, sablés, bouchardés...)

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	Liquide prêt à l'emploi
Durée de vie	18 mois
Densité (20°C)	1,070 ± 0,070

MODE D'EMPLOI

Tout produit de protection appliqué sur un support entraîne par principe une augmentation de la glissance, notamment en présence d'eau. Le risque de glissance final dépend de la glissance du support lui-même, du produit de protection choisi et de la consommation appliquée.

- L'application devra se faire par temps sec à température ambiante et du support comprise entre + 5 °C et + 35 °C et par vent faible ou nul. Lors de grandes variations de température, il convient de porter une attention particulière au point de rosée.
- Il est recommandé de faire un essai d'acceptation pour faire valider la glissance du procédé.
- La durée de vie moyenne en fonction de l'usage et donc sa tenue dans le temps est de 2 à 3 ans pour un trafic intense (véhicule ou zone à fort trafic piéton de type Établissement Recevant du Public) et de 3 à 5 ans si trafic léger (trafic piéton).
- Le traitement peut être renouvelé directement sur lui-même par simple application d'une nouvelle couche de Pieri®PO, après nettoyage à l'eau surpressée et 1 jour complet de séchage.

Mise en oeuvre :

- Produit prêt à l'emploi
- Agiter le produit avant emploi.
- Les supports doivent être : secs, propres, et ils doivent présenter une surface saine et cohésive, donc être débarrassés des parties non adhérentes (poussières, efflorescences, produits organiques tels que produits de cure, peintures, résines...). Avant toute application, vérifier que le support se mouille bien avec de l'eau, gage de l'absence de résine, produit de cure ou traitement préalable encore existant et qui pourrait nuire à l'adhérence et la durabilité
- Avant application, protéger impérativement tous les supports pour lesquels le produit n'est pas destiné.
- S'applique en 1 couche ou 2 couches au rouleau ou au pulvérisateur (pulvérisateur à main, pression 3 à 5 bars, buse TX 10 Ø = 1,5 mm) ou par pistelage (pneumatique, airless ou HVLP).
- Il est préférable d'appliquer deux couches minces plutôt qu'une couche épaisse laquelle peut conduire à des moirages lors d'excès.

Temps de séchage & Nettoyage :

Les informations contenues dans la présente fiche technique sont l'expression de nos connaissances et de résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse ou d'utilisation de nos produits en dehors des stipulations du paragraphe "Applications" de la fiche technique. Des essais préalables à chaque utilisation devront être effectués par les utilisateurs et permettront ainsi de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application donnent satisfaction. Consultez la version la plus récente de la fiche technique, disponible sur

- Temps de séchage : 1 à 2 heures suivant la porosité du support et la température extérieure.
- Remise en circulation : 24 heures.
- Nettoyage du matériel à l'eau avant séchage.
- Ne pas verser dans les égouts.
- En cas de projection non souhaitée sur un support donné, nettoyer immédiatement à l'eau claire avant séchage.

Conditionnement :

Bidon de 10 litres

Consommation :

- 5 à 10 m²/L
- 100 - 200 g/m² au total selon la rugosité du support.
- Les consommations sont à titre indicatives et peuvent varier en fonction du support (porosité) et de la technique de Mise en Œuvre (type de rouleau ou pulvérisation).

PRÉCAUTIONS

- Craint le gel.
- Le produit ne se dégrade pas dans le temps, sous réserve d'être conservé en emballage d'origine fermé.

SÉCURITÉ

Avant toute utilisation, consulter la fiche de données de sécurité.