

# Pieri® Protec Emulsion

## Protection antitache pour sols béton préfabriqués ou coulés en place

### Fonction

- Protéger les sols béton contre les taches de toute nature :
  - huile moteur
  - carburant
  - aliments, développement de mousse.
- Permettre une élimination simple et rapide des souillures en évitant leur incrustation dans la porosité du support.

### Supports admissibles

Tous les sols béton préfabriqués ou coulés en place :

- dalettes à granulats apparents ou bouchardées
- pavés autobloquants
- béton désactivé ou sablé
- dalles à motifs
- pierres : essai préalable indispensable.

### Mise en oeuvre

#### - Sur chantier :

S'applique au pulvérisateur sur sol sec ou très légèrement humide

- Températures limites du support lors de l'application : +5°C à +35°C
  - Revêtements de porosité moyenne : (Bétons sauf Pavés) une seule couche suffit
  - Ne pas appliquer par temps pluvieux
  - Revêtements de forte porosité (pavés) : appliquer une seconde couche après séchage complet de la première
- En cas de pluie au cours du séchage, Pieri® Protec Emulsion peut présenter un léger blanchiment qui disparaîtra par la suite.
- Sec au toucher et résistance à la pluie:
    - 2-3 heures à 20°C, 60 % d'humidité relative
    - 5-6 heures à 10°C, 60 % d'humidité relative, et selon support.
  - Circulation légère après une douzaine d'heures

#### - En usine :

S'applique sur béton âgé d'au moins 24 h, par pulvérisation ou au rouleau.

Temps de séchage :

8-10 min à 40°C en air pulsé pour 150 g/m<sup>2</sup>.

N. B. : Tout excès de produit sur sol à faible porosité ou glissant par nature peut conduire à une augmentation de glissance en présence d'eau (piscine notamment).

### Caractéristiques techniques

- Emulsion aqueuse blanc laiteux
- Densité :  $1 \pm 0,02$
- pH : 8 en l'état
- Viscosité : < 7 cSt (Coupe Iso 2431 N°3 à 20°C)  
< 7 cSt à 20°C (Coupe Iso 2431 N°3 à 40°C)
- Teneur en COV :  
(Cat A/i) : 140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)  
Contient max. 36 g/l COV
- Pouvoir couvrant : 4 à 6 m<sup>2</sup>/litre par couche réalisée au pulvérisateur de jardin et selon le support
- Buse Pieri® recommandée : X 10

### Conservation

1 an en emballage d'origine. Craint le gel.

### Conditionnement

- Jerrican de 5 litres
- Jerrican de 22 litres permettant de traiter par exemple :
  - 80 m<sup>2</sup> de pavé
  - 120 m<sup>2</sup> de béton désactivé

### Sécurité

Non réglementé.

Ce produit doit être conservé dans son emballage d'origine. Pour plus d'informations, consulter notre fiche de données de sécurité.

### Transport

Non réglementé.

### Mode d'action

Pieri® Protec Emulsion, forme sur le sol un film résistant à l'abrasion et répulsif pour les matières grasses ou végétales. Il empêche la prolifération de la microvégétation. Il ravive sensiblement la teinture naturelle des supports et favorise le bon curing des bétons.

Grace Produits de Construction S.A.S. - 1001, rue de Maisonneuve - 71580 Saillenard - France  
Tél. : +33 3 85 76 45 00 - Fax : +33 3 85 74 10 84

Pieri® est une marque déposée de W.R. Grace & Co.-Conn.

Ce produit est destiné uniquement à l'usage professionnel. W.R. Grace décline toute responsabilité quant à un usage inapproprié par un non professionnel. Nous espérons que ces informations vous seront utiles. Basées sur des connaissances et des données reconnues, elles sont proposées à l'utilisateur mais ne garantissent en aucun cas le résultat. Nous vous remercions de lire toutes les déclarations et recommandations qui s'appliquent à tous nos produits en relation avec nos Conditions de Vente.

Aucune déclaration, recommandation ou suggestion n'est destinée à une utilisation pouvant porter atteinte à un brevet ou droit d'auteur.

Grace Construction Products, W.R. Grace & Co. Conn., 62 Whittemore Avenue, Cambridge, MA 02140.