

## Pieri® Protec Hydro

### Protection hydrofuge et fongistatique pour sol béton peu poreux à poreux

#### Fonction

Protéger les sols extérieurs contre les souillures d'origine aqueuse et le développement des micro-organismes souvent responsables du noircissement et de l'encrassement des sols extérieurs.

Sur les sols ainsi hydrofugés, l'eau ruisselle sans s'infiltrer contribuant à l'auto-lavage.

#### Supports admissibles

Tous les sols en béton lisse ou structuré sur lesquels un produit filmogène pourrait en présence d'eau présenter des phénomènes de glissance : plages de piscine, terrasses, lieux publics, etc...

Les bétons doivent être âgés d'au moins deux semaines. Le support doit être propre, débarrassé des poussières et exempt d'efflorescences.

- Béton désactivé léger
- Béton de chromofibre
- Béton balayé, sablé ou bouchardé
- Dalles de pierre reconstituée

(Pour les pavés autobloquants ou les supports très poreux, nos produits Pieri® Protec Resin ou Pieri® Protec Emulsion sont plus particulièrement recommandés.)

#### Mise en oeuvre

##### Supports neufs

Produit prêt à l'emploi.

S'applique au rouleau ou au pulvérisateur sur sol parfaitement sec. Ne pas appliquer par temps pluvieux.

- Températures limites du support et de l'air lors de l'application : + 5°C à + 35°C.
- Consommation à prévoir : 5 à 8 m<sup>2</sup>/l , application d'une deuxième couche sur les supports très absorbants après séchage de la première.

##### Supports anciens

Procéder d'abord à une décontamination du sol avec notre produit Pieri® Protec Fongic (voir fiche technique) puis à un nettoyage complet à l'eau sous pression.

#### Précautions d'emploi

Eviter les excès dans les creux, lesquels peuvent générer des taches difficiles à éliminer.

Compte-tenu du caractère combustible du produit, l'utilisation de pulvérisateur à moteur thermique est interdite.

#### Caractéristiques techniques

- Solution solvantée incolore
- Densité 0,80 ± 0,02
- Point d'éclair : 62°C (méthode SEtaflash)
- Viscosité : < 7 cSt (Coupe Iso 2431 N°3 à 20°C)
- Temps de séchage : 3-4 heures à 20°C, et 50 % d'humidité relative ; insensibilité à la pluie dès séchage complet
- Stable aux U.V.
- Nettoyage du matériel d'application à l'aide de Pieri® Tool PU
- Buses Pieri® recommandées : X 5 ou X 8

#### PV D'ESSAI CERIB N°96.DPO.286

- Le traitement ne modifie pas de façon sensible la glissance initiale des supports (secs ou mouillés).

#### Mode d'action

Pieri® Protec Hydro forme sur le sol une imprégnation non filmogène de caractère hydrofuge très marqué. Il retarde le développement des micro-organismes. En s'imprégnant totalement dans le support il ne modifie ni la teinte des bétons ni leur résistance à l'abrasion.

Pour obtenir une protection renforcée (locale ou générale) face aux taches grasses, un surcouchage avec Pieri® Protec Oléo est obligatoire.

## Conservation

2 ans en emballage d'origine.

## Conditionnement

Bidon métal de 5 et 25 litres.

## Sécurité

Nocif en cas d'ingestion par les poumons.

Ce produit doit être conservé dans son emballage d'origine.

Pour plus de renseignements consulter notre fiche de données de sécurité.

## Transport

Non réglementé.

**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**

Pier<sup>®</sup> 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.

Ces produits peuvent être couverts par des brevets en instance - Copyright 2008 Grace Produits de Construction S.A.S.  
Nos fiches sécurité sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) Imprimé en France - 11.2008

GRACE