

# Pieri® Graffistop 2002

## Système de traitement antigraffiti durable en phase aqueuse

### Fonction

Pieri® Graffistop 2002 est un procédé complet de protection des surfaces contre les graffiti, ou autres souillures.

Pieri® Graffistop 2002 est un antigraffiti permanent, en phase aqueuse à base de résine acrylique hydroxylée réticulée par un isocyanate aliphatique non jaunissant.

Conçu pour ne pas dénaturer les supports sur lesquels il est appliqué, Pieri® Graffistop 2002 permet une élimination simple et rapide des inscriptions de type peinture aérosol ou feutre.

Pieri® Graffistop 2002 présente une excellente résistance aux intempéries, ultraviolets, rayures, solvants...

### Mode d'action

Le produit s'applique en 2 temps :

- Le fixateur agit comme un régulateur d'absorption sur les fonds poreux.
- La protection forme une véritable barrière entre le support et les agressions extérieures.

### Mise en oeuvre

Ne sera réalisée que pour des températures du support ou d'ambiance comprises entre + 5°C et + 30°C.

La préparation des support doit être conforme au DTU 59.1 : il doit être propre, débarrassé de toutes souillures, pollution, poussières, mousses, et exempt d'efflorescences.

### 1 - Pieri® Graffistop 2002 FIXATEUR

Existe en trois versions :

- Incolore
- Régulateur de Fond pour béton gris
- Opacifiant gris (références : GG01, GG02, GG03 et GG04) ou blanc pour réaliser des peintures antigraffiti.

Emulsion aqueuse s'appliquant au rouleau sur support propre, à raison de 4 à 7 m<sup>2</sup>/litre suivant porosité.

Pour le fixateur opacifiant blanc et tons pastels, nous conseillons 2 couches pour une parfaite opacification du support.

Temps de séchage 6 à 12 heures suivant température et hygrométrie.

Nous conseillons de ne pas dépasser 3 jours entre couches.

### 2 - Pieri® Graffistop 2002 PROTECTION

Existe en deux versions : Mat et Brillant

Produit bi-composant s'appliquant, après mélange, au rouleau sur fixateur sec, à raison de 6 à 9 m<sup>2</sup>/litre. L'aspect final et la matité ne sont obtenus qu'après séchage complet soit 24 heures environ. Les performances sont développées après durcissement complet du film soit 8 jours environ.

Préparer uniquement le mélange nécessaire pour chaque couche.

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.

### Précautions

Dans des lieux très exposés aux graffiti, appliquer une couche supplémentaire de Pieri® Graffistop 2002 Protection.

Pour éviter les remontées capillaires, n'appliquer le système Graffistop qu'à partir de 15 à 20 cm du sol.

Ne pas utiliser pour des surfaces humides en permanence (fontaines..) ni sur support humide.

### Domaines d'utilisation

Protection des supports minéraux (bétons, pierres, enduits...) contre les graffiti.

N'est pas recommandé pour les supports horizontaux.

Pieri® Graffistop 2002 correspond parfaitement aux exigences des chantiers HQE de par son aspect environnemental.

### 3 - ELIMINATION DES GRAFFITI

Pieri® Graffistop 2 NETTOYANT.

Spécialement conçu pour l'élimination des graffiti de toute nature, Pieri® Graffistop 2 NETTOYANT : dissout rapidement les peintures de type aérosol même parfaitement sèches et n'altère pas Pieri® Graffistop 2002 PROTECTION.

### 4 - PERFORMANCES

Pieri® Graffistop 2002 s'applique sur la plupart des matériaux de construction à l'exception de la brique. Microporeux, il permet au support de respirer. Avant l'exécution de tout chantier, un essai préalable devra être réalisé pour acceptation de l'aspect obtenu par le Maître d'Oeuvre. Pour plus d'informations consulter notre cahier des charges d'emploi et de mise en oeuvre.

## Caractéristiques techniques

### Pieri® Graffistop 2002 FIXATEUR

- Classification AFNOR NF T 36005, Famille I, Classe 7b2.
- Liquide grisâtre, blanc ou coloré selon les versions, légèrement gélifié
- Viscosité Brookfield = 300 ± 50 Poises
- Teneur en COV :  
(Cat A/h) : 50 g/l (2007) / 30 g/l (2010)  
Contient max. 3,5 à 5,3 g/l COV
- Ininflammable
- Craint le gel
- Nettoyage du matériel à l'eau avant séchage

### Pieri® Graffistop 2002 PROTECTION

- Classification AFNOR NF T 36005, Famille I, Classe 6a.
- Emulsion à 2 composants.
- Point éclair :  
Composant A : Néant  
Composant B : 37°C.  
(Méthode SETAFLASH)
- Viscosité mélange prêt à l'emploi :  
Mat : 25 +/- 5 cP  
Brillant : 25 +/- 5 cP  
(Méthode Brookfield)
- Vie en pot après mélange : 3 heures environ à 20°C pour 4 litres de mélange.
- Nettoyage du matériel à l'eau avant durcissement, mécaniquement après.
- Teneur en COV :  
Composant A :  
- (Cat A/i) : 140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)  
- Contient max. 50 g/l COV  
Composant B :  
- (Cat A/j) : 550 g/l (2007) / 500 g/l (2010)  
- Contient max. 50 g/l COV

### Pieri® Graffistop 2 NETTOYANT

- Liquide incolore
- Point éclair : - 5°C (Méthode SETAFLASH)
- Densité : 0.863 ± 0.02

## Conservation

En emballage d'origine fermé :

- Pieri® Graffistop 2002 FIXATEUR : 1 an
- Pieri® Graffistop 2002 PROTECTION : 1 an
- Pieri® Graffistop 2 NETTOYANT : 5 ans

## Conditionnement

- Pieri® Graffistop 2002 FIXATEUR : 18 / 5 litres
- Pieri® Graffistop 2002 PROTECTION : 4 litres
- Pieri® Graffistop 2 NETTOYANT : 5 litres

## Sécurité

Pieri® Graffistop 2002 FIXATEUR : Non réglementé.

Pieri® Graffistop 2002 PROTECTION :

- Composant A : Non réglementé
- Composant B : Inflammable.

Nocif par inhalation. Irritant pour les yeux.

Sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.

Pieri® Graffistop 2 NETTOYANT : Très inflammable.

Irritant pour les yeux Ce produit doit être conservé dans son emballage d'origine.

## Transport

Pieri® Graffistop 2002 FIXATEUR : Non réglementé.

Pieri® Graffistop 2002 PROTECTION :

- Composant A : Non réglementé
- Composant B :
- Classe : 3
- N° ONU : 1263

Pieri® Graffistop 2 NETTOYANT :

- Classe : 3
- N° ONU : 1263

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 Whitmore Avenue, Cambridge, MA 02140.