



# FILMOGUARD®

## SPÉCIAL BÉTON

### LA PROTECTION SACRIFIELLE CONTRE LES GRAFFITIS ET LES AGRESSIONS EXTÉRIEURES DES SURFACES EN BÉTON ET EN BÉTON FIBRÉ ULTRA HAUTE PERFORMANCE

#### DESCRIPTION

FilmoGuard® Spécial Béton est un produit écologique destiné à protéger les surfaces en béton et les surfaces minérales fermées de type Ductal® exposées aux risques de graffitis ou de tags. C'est une protection sacrificielle contre les graffitis et les agressions extérieures : pluie, taches, saletés, graisse, pollution, UV...

FilmoGuard® Spécial Béton est un traitement préventif rapide à mettre en œuvre et efficace. Cette protection incolore ne modifie pas la texture du support traité. La résistance du produit permet une excellente tenue aux intempéries et aux températures jusqu'à 75°C, sans aucune détérioration.

Pour l'enlèvement d'un graffiti, l'eau chaude sous pression (90°C et 90 bars) dissout le film protecteur, entraînant les encres ou les peintures des graffitis.

Pour plus de sécurité et d'efficacité, il est possible d'appliquer préalablement ProtectGuard® EM Spécial Béton sur le support. En effet ce produit amènera une protection supplémentaire en cas de mauvaise réapplication lors des décapages.

#### UTILISATION

FilmoGuard® Spécial Béton s'utilise en intérieur comme en extérieur pour protéger le béton, le béton fibré ultra haute performance et les surfaces minérales fermées de type Ductal®

#### NATURE CHIMIQUE

- Formulation à base de cires en phase aqueuse.

#### AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Anti-graffitis / anti-tags.
- Légèrement adhésif.
- Non inflammable et non dangereux.
- Facile à utiliser.
- Utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur.
- Finition mate et incolore ne modifiant ni l'aspect ni la nature du support.
- Excellent résistance aux intempéries et aux UV grâce à sa résistance chimique.
- Résiste à la chaleur jusqu'à 75°C, sans détérioration.
- Doit être réappliqué après dissolution du film (après nettoyage par exemple).

#### ENVIRONNEMENT

##### Respectueux de l'environnement et écologique:

- Sans solvants pétroliers.
- Non dangereux et non toxique.
- Biodégradable à plus de 90%\*.
- COV < 1 g/l\*.

#### CONDITIONNEMENT

Conditionnements de 5 et 25 litres.

#### DONNÉES TECHNIQUES

Etat physique à 20 °C	: Liquide
Couleur	: Laiteuse
Odeur	: Aucune
pH	: 8.5 à 9.5
Point d'ébullition [°C]	: 100°C
Densité	: 1.01 ± 0.01
Solubilité dans l'eau [vol/vol]	: Totale
Point d'éclair [°C]	: Non applicable

## MISE EN ŒUVRE

### Préparation du support :

- Appliquer le produit sur une surface propre, dé poussiérée, dégraissée et sèche (teneur en humidité inférieure à 5% en masse).
- Pour enlever les taches grasses, les traces d'efflorescences, de laitances ou les voiles de ciment utiliser Décap'Laitances Guard® Écologique.

### Application :

- Utiliser le produit à l'état pur, ne pas diluer.
- Bien secouer l'emballage avant utilisation et procéder à un essai préalable.
- Appliquer le produit en deux couches. Temps de séchage entre chaque couche: 20 minutes.
- Ne pas surcharger le support.
- Séchage : 4 heures.
- Efficacité optimale du produit obtenue après 48 heures de séchage.
- Après l'application éviter toute action pouvant endommager ou détruire le film protecteur (brossage, frottement).

## OUTILS D'APPLICATION

- Appliquer à l'aide d'un chiffon de type «micro fibre», d'un pulvérisateur basse pression ou d'une brosse.



## NETTOYAGE DES GRAFFITIS

- Les tags et graffitis s'éliminent au nettoyeur haute pression avec eau chaude. Le film se dissout uniquement au contact d'eau chaude sous pression (90°C, 90 bars) entraînant le tag ou le graffiti incrusté dans la protection.
- Pour nettoyer en intérieur ou sur des supports fragiles, utiliser GraffiGuard® 2060 Écologique.
- Renouveler le traitement FilmoGuard® Spécial Béton sur les surfaces nettoyées.

## CONSOMMATION

Les valeurs ci-dessous sont données à titre indicatif :

**8 m<sup>2</sup> / litre.**

## NETTOYAGE DU MATERIEL

- Nettoyer les outils et les équipements utilisés à l'eau immédiatement après emploi.

## STOCKAGE

- Stocker dans un endroit sec à une température comprise entre 5°C et 30°C.
- Conservation : 12 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert.

## RECOMMANDATIONS

- Ne traiter que des surfaces préalablement nettoyées de toute pollution atmosphérique.
- Pour une parfaite application et une protection efficace, FilmoGuard® Spécial Béton doit être agité et utilisé impérativement lorsque la température de l'air et des supports est comprise entre 10°C et 30°C.
- Ne pas appliquer par temps de pluie ou de très forte chaleur.
- Ne pas diluer ou mélanger avec un autre produit.

## SANTÉ / SÉCURITÉ

- Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation prévues avec une ventilation adéquate.
- Protection des mains : Porter des gants en latex.
- Protection de la peau : Aucun vêtement spécial ou protection de la peau n'est recommandé dans des conditions normales d'utilisation.
- Protection des yeux : Si un risque de projection importante existe, porter des lunettes de protection.
- En cas d'ingestion : Ne pas provoquer de vomissements. Contacter un médecin ou un spécialiste.

**TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS**

## ASSISTANCE TECHNIQUE

### GUARD INDUSTRIE

7 rue Gutenberg • 93100 MONTREUIL • FRANCE

Tél: +33 (0)1.55.86.17.60 • Fax: +33 (0)1.48.58.16.89

E-mail : [info@guardindustrie.com](mailto:info@guardindustrie.com) • [www.guardindustrie.com](http://www.guardindustrie.com)

**Important:** Le contenu de cette documentation résulte de notre expérience du produit. La société Guard Industrie garantit la qualité de ses produits mais décline expressément toute responsabilité en cas de non respect par l'utilisateur des préconisations et conditions d'utilisation desdits produits, notamment mais non exclusivement en cas de défaut d'application, d'application par un personnel non qualifié, d'utilisation de produits non compatibles avec les produits de la société Guard Industrie ou de mauvaises conditions météorologiques. Pour plus d'informations, reportez-vous à la fiche de données de sécurité.

**Consultez la dernière mise à jour de notre fiche technique disponible sur notre site internet [www.guardindustrie.com](http://www.guardindustrie.com)**

Date de mise à jour : 09/01/2013

Fabriqué en France

