

PROTECTGUARD MG PRO

MARBRE ET GRANIT







HYDROFUGE, OLÉOFUGE, ANTI-TACHES ET ANTI-GRAFFITI PROTÈGE LE MARBRE, LE GRANIT ET TOUS LES MATÉRIAUX POLIS, CRISTALLISÉS ET TRÈS PEU POREUX

- PROTECTION CONTRE L'EAU, L'HUILE ET LES TACHES
- 🗹 RÉSISTE À L'ABRASION
- **V** NE CHANGE PAS LA COULEUR
- **INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR**

DESCRIPTION

ProtectGuard® MG Pro est un produit très concentré et extrêmement performant destiné à protéger les matériaux peu et très peu poreux. Il prévient la pénétration de l'eau, de l'huile, des graisses, des graffitis, des acides faibles (jus de fruits, condiments) et de tous types de salissures.

ProtectGuard® MG Pro est un produit d'imprégnation non filmogène, le matériau reste perméable à l'air et à la vapeur d'eau.

Incolore après application, il ne modifie ni l'aspect, ni la nature du support traité. ProtectGuard® MG Pro résiste parfaitement aux UV et ne jaunit pas dans le temps.

UTILISATION

ProtectGuard® MG Pro s'utilise en intérieur comme en extérieur et en vertical ou horizontal. Il est idéal pour traiter le marbre, le granit, le grès cérame, l'ardoise, le béton et toutes les autres surfaces minérales lisses et peu poreuses (en particulier les matières silico-calcaires peu poreuses). Il peut également être utilisé sur les matériaux polis ou cristallisés (marbre, granit, béton...).

- FORMULÉ AVEC PLUS DE 90% DE MATIÈRE ACTIVE
- **☑** NE FORME PAS DE FILM, LAISSE RESPIRER LE SUPPORT
- **F** RÉSISTE AUX UV ET AU GEL

ProtectGuard® MG Pro s'utilise pour travaux neufs ou en rénovations.

NATURE CHIMIQUE

 Solution à base de Chlorophyllane[®] (copolymère silane fluoré).

AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Efficacité supérieure à 10 ans.
- Empêche l'eau et les liquides gras de pénétrer.
- Propriété anti-taches, anti-salissures et anti-graffiti permanent.
- Conforme contact alimentaire.
- Limite la formation des mousses et lichens en surface et les dégradations dues au gel / dégel.
- Non filmogène, laisse respirer le support.
- Économique, peu de produit suffit à protéger une grande surface.
- Résiste aux UV, ne jaunit pas. Résiste à l'abrasion.
- Prêt à l'emploi et facile à utiliser.













CONDITIONNEMENT

Conditionnements de 5 et 25 litres.

DONNÉES TECHNIQUES

Etat physique à 20 °C : Liquide
Couleur : Incolore
Odeur : Faible

 $\begin{array}{lll} pH & : Non applicable \\ Densit\'e & : 0,89+/-0,02 \\ Solubilit\'e dans l'eau [vol/vol] & : Insoluble \\ Point d'éclair [°C] & : > 63°C \\ COV & : 430 \ g/l^*. \end{array}$

MISE EN ŒUVRE

Préparation du support :

- Appliquerleproduitsurunesurfacepropre, dépoussiérée, dégraissée et sèche. Pour enlever les taches et les traces de pollution utiliser Wash'Guard® Express. Pour enlever les taches grasses, utiliser Net'Guard® Ultra 4 en I et pour les traces d'efflorescences, de laitances ou les voiles de ciment utiliser Décap'Laitances Guard® Écologique (ne pas appliquer ce produit sur les surfaces polies ou cristallisées).
- Rincer soigneusement jusqu'à ce que la surface soit exempte de toute trace du nettoyant. Attendre que la surface soit <u>parfaitement sèche</u> avant l'application de ProtectGuard[®] MG Pro.

Application:

- Utiliser le produit à l'état pur, ne pas diluer.
- Bien secouer l'emballage avant utilisation et procéder à un essai préalable.
- Ne pas appliquer le produit par pulvérisation.
- Appliquer le produit en une passe. Laisser pénétrer et sécher le produit (10 à 60 minutes selon la porosité et la température du matériau).
- Ne pas surcharger le support, éliminer tout excédent avec un chiffon propre en tamponnant le support avant séchage du produit.
- Surface sèche en I heure.
- La surface doit être protégée pendant 24 heures du trafic et des liquides (pluie, graisses...).
- Sur matériaux très peu poreux ou polis, la surface doit être polishée avec un chiffon microfibre après application et séchage complet du traitement.
- Efficacité optimale du produit obtenue après 7 jours.

OUTILS D'APPLICATION

 Appliquer à l'aide d'une brosse, un chiffon ou balai plat microfibre.



ENTRETIEN

Les taches domestiques peuvent être nettoyées à l'eau claire ou à l'aide du nettoyant à pH neutre.

CONSOMMATION

La consommation dépend de la porosité du matériau. Les valeurs ci-dessous sont données à titre indicatif :

8 à 20 m² / litre.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL

 Nettoyer les outils et les équipements utilisés avec un solvant 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

- Toujours manipuler le produit dans un espace aéré.
 Dans le cas contraire, porter un masque de type ABEK.
- Pour une protection efficace, ProtectGuard[®] MG Prodoit utilisé impérativement lorsque la température des supports est comprise entre 5°C et 30°C.
- Ne pas appliquer par temps de pluie ou de très forte chaleur. Température de l'air comprise entre 5°C et 30°C.
- Ne pas diluer ou mélanger avec un autre produit
- La tenue aux acides (jus de citron, vinaigre...) sur les supports calcaires (marbre non cristallisé, pierres blanches...) étant limitée, il est nécessaire d'éliminer rapidement les produits acides.
- Sur certains matériaux, le produit peut légèrement accentuer la couleur (procéder à un essai préalable).

SANTÉ / SÉCURITÉ

- <u>Protection respiratoire</u>: Toujours manipuler le produit dans un espace aéré. Dans le cas contraire, porter un masque de type ABEK.
- Protection des mains : Porter des gants en latex.
- <u>Protection de la peau</u>: Aucun vêtement spécial ou protection de la peau n'est recommandé dans des conditions normales d'utilisation.
- <u>Protection des yeux</u>: 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 • 93108 MONTREUIL Cedex • FRANCE Tél: +33 (0)1.55.86.17.60 • Fax:+33 (0)1.48.58.16.89

 $\hbox{E-mail: info@guardindustrie.com} \bullet \textbf{www.guardindustrie.com}$

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

Date de mise à jour : 17/03/2022