

FICHE TECHNIQUE

PROTECTION

PROTECTGUARD® EM PREMIUM



IMPERMÉABILISANT ET ANTI-TACHES EFFET MOUILLÉ INTENSE

- ✓ **PROTECTION TOUT EN 1:** EAU, GEL, SALISSURE, GRAISSE
- ✓ **RÉHAUSSEUR DE TEINTE LONGUE DURÉE:** INTENSIFIE LA COULEUR D'ORIGINE
- ✓ **ÉCONOMIQUE:** EXTRA COUVRANT 1 KG = 20M²
- ✓ **TOUS MATÉRIAUX:** PIERRE, MARBRE, GRANIT, ARDOISE, PAVÉ, TERRE CUITE, BÉTON...
- ✓ **SOL / MUR ET INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR**

AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- **ProtectGuard® EM Premium** donne aux surfaces minérales poreuses et peu poreuses un «effet mouillé» très intense et longue durée dans le temps. Il rehausse et ravive la couleur d'origine des surfaces.
- Nouvelle technologie: dure 3 fois plus longtemps.
- Imperméabilisant / hydrofuge. Protège contre les intempéries: eau, humidité, pluie acide, érosion, cycle gel/dégel, formation de mousses et lichens...
- Anti-tache et anti-salissure. Protège contre l'huile, graisse, pollution...
- **ProtectGuard® EM Premium** retarde le vieillissement du support et facilite son entretien.
- Produit d'imprégnation, non filmogène, le support reste ainsi perméable à l'air et à la vapeur d'eau.
- Efficacité garantie 5 ans démontrée et testée.
- Économique: très bon rendement.
- Prêt à l'emploi.

UTILISATION

- **ProtectGuard® EM Premium** s'utilise en extérieur et en intérieur sur mur, façade et sol poreux ou peu poreux.
- Idéal pour tous types de matériaux neufs ou en rénovation: pierre calcaire, tomette, terre cuite, brique, pierre naturelle et reconstituée, pierre bleue, béton, marbre et granit.

CONSOMMATION

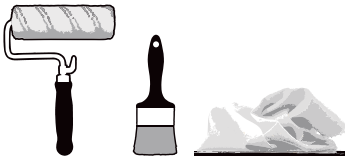
La consommation dépend de la porosité du matériau. Les valeurs ci-dessous sont données à titre indicatif :

- **Matériaux poreux:** 10 à 20 m² / kg.
- **Matériaux peu poreux:** 20 à 35 m² / kg.



OUTILS D'APPLICATION

- Application: rouleau à poils courts ou brosse pour vernis acrylique.
- Essuyage: chiffon microfibre non pelucheux.



MISE EN ŒUVRE

Préparation du support :

- En cas de traces noires ou de pollution utiliser **Wash'Guard® Express**.
- En cas de taches grasses, utiliser **Net'Guard® TG**.
- Appliquer obligatoirement **Net'Guard® FC** dilué à 50% pour préparer la surface avant traitement afin d'éliminer toutes traces d'efflorescences, de laitances ou de voiles de ciment. Sur les surfaces polies, ne pas appliquer le **Net'Guard® FC**.
- Rincer soigneusement jusqu'à ce que la surface soit exempte de toute trace du nettoyant et laisser sécher 24 heures avant le traitement.
- Appliquer le produit sur une surface propre, dépoussiérée, dégraissée et sèche (teneur en humidité inférieure à 5% en masse).

Application :

- Utiliser le produit à l'état pur: ne pas diluer.
- Bien secouer l'emballage avant utilisation et toujours procéder à un essai préalable complet dans les conditions réelles d'utilisation sur une petite surface afin de vérifier l'efficacité et la compatibilité avec le support. Le rendu visuel final est obtenu après 24 heures de séchage.

ÉTAPE 1: APPLIQUER



- Appliquer en une couche fine en prenant soin de bien tirer le produit (il n'est pas nécessaire d'imbiber trop l'outil d'application, prélever très peu de produit).
- **Ne pas surcharger le support, tout le produit doit pénétrer dans la surface.**

ÉTAPE 2: ESSUYER



- **Après 3 à 5 minutes, essuyer et polisher obligatoirement avec soin le matériau traité avec un chiffon absorbant non pelucheux. Changer régulièrement de chiffon afin de bien essuyer le produit. La surface doit redevenir mate.**
- Sur des grandes surfaces, travailler par zones pour éviter de marcher sur le produit lors de l'essuyage.
- Sur certains matériaux et en fonction de leurs hétérogénéités, appliquer une couche supplémentaire pour homogénéiser l'effet mouillé.
- Protection des surfaces traitées de la pluie et du trafic piétonnier: 24 heures.
- Efficacité optimale de la protection obtenue après 3 jours.

ENTRETIEN

- Un entretien à l'eau claire ou à l'aide d'un nettoyant à pH neutre doit être réalisé régulièrement.
- En fonction de l'usure, appliquer une nouvelle couche directement sans décapage sur le support après avoir effectué un nettoyage classique.

CONDITIONNEMENT

Conditionnements de 2 et 5 kilos.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL

Nettoyer les outils et les équipements utilisés au White Spirit immédiatement après emploi.

DONNÉES TECHNIQUES

Nature chimique	: Mélange de polysiloxane
État physique à 20°C	: Liquide
Couleur	: Incolore
Odeur	: Caractéristique
pH	: NA
Point éclair	: 40°C
Point d'ébullition	: 180 °C
Densité	: 1.03 ± 0.02
Solubilité dans l'eau	: Non
COV	: < 160g/l

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.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- **Toujours procéder à un essai préalable afin de valider l'effet souhaité** et se référer au DTU 59.3.
- **Bien essuyer le produit sur toute la surface avec un chiffon absorbant (changer régulièrement de chiffon). Dans le cas contraire risque d'aspect brillant ou collant et augmentation de la glissance lorsque le support est mouillé.**
- Toujours manipuler le produit dans un espace aéré. Dans le cas contraire, porter un masque de type ABEK.
- Ne convient pas sur matériaux non poreux, hydrofugés, cristallisés, céramiques et sur les surfaces préalablement traitées avec de l'huile de lin, de la cire ou tout autre corps gras.
- Un surplus de produit lié par un essuyage insuffisant prolonger le délai de séchage, provoquer l'apparition de brillance et peut rendre la surface glissante sur certains types de matériaux.
- Ne pas appliquer le produit sur une surface susceptible d'être en contact avec de l'eau avant le séchage complet du produit. Toute application sur une plage de piscine ou à proximité d'un point d'eau doit être réalisée en veillant à éviter tout contact avec l'eau jusqu'au séchage complet.
- Protéger consciencieusement tous les matériaux non concernés par l'application du produit. En cas de projection, nettoyer immédiatement à l'aide d'acétone.
- Pour une parfaite application et une protection efficace, le produit doit être utilisé impérativement lorsque la température des supports est supérieure à 10°C et inférieure à 30°C.
- Ne pas appliquer par très forte chaleur, par temps de pluie ou risque de pluie dans les 48 heures. Température idéale de l'air comprise entre 10°C et 30°C.
- L'intensité de «l'effet mouillé» varie en fonction de la nature du matériau et de la qualité de la préparation du support.
- Le produit peut faire ressortir des hétérogénéités de teinte liées à la porosité et à la qualité du matériau.

- **ProtectGuard® EM Premium** ne protège pas des traces de pneus, il est cependant possible des les nettoyer à l'aide de **Net'Guard® TG**.
- Ne pas appliquer sur des surfaces en contact permanent ou prolongé avec de l'eau.
- Protection de l'environnement et emballage: déposer l'emballage vide en déchetterie. Ne jamais jeter un emballage dans la nature.

SANTÉ / SÉCURITÉ

En cas d'utilisation intensive, se référer au paragraphe 8.2 de la fiche de donnée de 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

695B Rue de l'Hers - ZA de la Masquere
31750 ESCALQUENS

Tél: 01.55.86.17.60 - Mail: info@guardindustrie.com
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 : 13/08/2026

Fabriqué en France



Code Produit: 2138