

IMPRÉGNATION COLORÉE

GUARD®

IMPRÉGNATION COLORÉE HYDROFUGE POUR BÉTON

- ✓ **PROTECTION CONTRE L'EAU**
- ✓ **DÉCORE ET EMBELLIT LE BÉTON**
- ✓ **RÉSISTE AUX UV**

- ✓ **IMPRÉGNATION TOTAL:
NE S'ÉCAILLE ET NE CLOQUE PAS**
- ✓ **VERTICAL / HORIZONTAL ET
INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR**

DESCRIPTION

Imprégnation Colorée Guard® est une lasure silicatée conçu pour protéger et embellir le béton en ton sur ton. Formulé avec des pigments minéraux, il offre une couleur semi-transparente qui homogénéise le béton ou embellit sa couleur d'origine.

Imprégnation Colorée Guard® confère une protection hydrofuge au béton.

Imprégnation Colorée Guard® est un produit d'imprégnation totale non filmogène qui ne s'écaille pas et qui ne cloque pas (s'estompe homogènement dans le temps).

UTILISATION

Imprégnation Colorée Guard® s'utilise en horizontal ou verticale en intérieur comme en extérieur sur les sols et murs en béton (dalles, chapes, façades, appuie de fenêtre...).

TEINTES DISPONIBLES

4 coloris standards selon le nuancier Imprégnation® Colorée (gris béton, anthracite, pierre et flamme). La teinte finale dépend de la teinte initiale du support. Il est également possible de réaliser des teintes à façon en laboratoire ou chantier sur demande.



NATURE CHIMIQUE

- Acrylique et silicate en phase aqueuse avec des pigments minéraux.

AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Donne une coloration semi-transparente tout en conservant la minéralité du support et sans former de film en surface.
- Produit d'imprégnation: ne cloque pas et ne s'écaille pas et laisse respirer le support.
- Empêche l'eau de pénétrer.
- Empêche les dégradations dues au gel / dégel.
- Résiste aux UV et effet longue durée.
- Peut être réappliqué sans décapage

CONDITIONNEMENT

Seaux de base incolore + kit couleur (pigments).

DONNÉES TECHNIQUES

Etat physique à 20 °C	: Liquide
Couleur	: Blanc
Odeur	: Aucune
pH	: 13.5 ± 0.5
Point d'ébullition [°C]	: 100 °C
Densité	: 1.03 environ suivant les coloris
Solubilité dans l'eau [vol/vol]	: Totale
Point d'éclair [°C]	: Non applicable
COV	: < 2 g/l

MISE EN ŒUVRE

Préparation du support :

- Appliquer le produit sur une surface propre, dégraissée, dégraissée et sèche (teneur en humidité inférieure à 5% en masse).
- Pour enlever les taches et les traces de pollution utiliser **Décap'Façades Guard®** ou **Décap'Sols Guard® Écologique**, pour les traces d'efflorescences, de laitances ou les voiles de ciment utiliser **Décap'Laitances Guard® Écologique**.
- Les conditions d'application et de préparation des supports doivent satisfaire le DTU 59.1.

Préparation du produit :

- Agiter pendant 2 minutes la base incolore mécaniquement jusqu'à homogénéisation du produit.
- Ajouter la totalité du kit de pigment.
- Agiter de nouveau pendant 2 minutes mécaniquement jusqu'à homogénéisation de la couleur dans le produit.

Application :

- Appliquer une 1^{ère} passe sur le support. Consommation environ 75 à 100 g/m² (10 à 14 m²/litre).
- Attendre que la 1^{ère} couche sèche pendant 1 heure à une température de 20°C.
- Mélanger à nouveau la lasure entre la 1^{ère} et la 2^{ème} couche puis appliquer la 2^{ème} passe sur le support. Consommation environ 75 à 100 g/m² (10 à 14 m²/litre).
- Remise en circulation du support après 24h de séchage.

OUTILS D'APPLICATION

- Pour un meilleur contrôle et une parfaite maîtrise du rendu, appliquer le produit préférentiellement à l'aide d'un pulvérisateur de type HVLP ou à la brosse.



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.

CONSUMMATION

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

150 à 200 g/m² pour 2 couches

Un seau de 5kg permet de couvrir 25 à 30 m²

NETTOYAGE DU MATÉRIEL

- 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 et de toutes taches.
- Toujours procéder à un test sur une surface significative afin d'observer la mouillabilité et l'aspect du support. Les zones avec de la laitance doivent être décapées.
- Pour une parfaite application et une protection efficace, **Imprégnation Colorée Guard®** doit être agité et utilisé impérativement lorsque la température des supports est comprise entre 10°C et 30°C.
- Ne pas appliquer par temps de pluie, de très forte chaleur ou en plein vent. Température de l'air comprise entre 10°C et 30°C.
- Ne pas diluer ou mélanger avec un autre produit.
- Protéger les surfaces vitrées, carrelées, en bois ainsi que les alliages légers (alu, chrome, cuivre, zinc, etc). Dans le cas d'une projection accidentelle, rincer immédiatement à l'eau.
- Prévoir une protection sur les supports environnants et une protection pour l'opérateur.

SANTÉ / SÉCURITÉ

- **Protection respiratoire** : Il est recommandé de porter un masque de protection de type P3.
- **Protection des mains** : Porter des gants en latex.
- **Protection de la peau** : Porter un vêtement de protection de la peau à manche longue et des bottes.
- **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.

PRODUIT À USAGE PROFESSIONNEL

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 • 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 : 01/03/2017

Fabriqué en France

