

PRIMAIRE GUARD®

PRIMAIRE INCOLORE PERMETTANT L'ACCROCHAGE DES PRODUITS BI-COMPOSANT SUR TOUS LES TYPES DE BÉTON

DESCRIPTION

Primaire Guard® est un produit destiné à être utilisé comme primaire avant toute application des produits bi-composants de la gamme Guard Industrie sur tous types de béton.

Il est indispensable pour assurer la bonne tenue du produit de finition sur ce support. Il facilite l'adhérence par sa capacité à se fixer fortement sur les béton poreux ou peu poreux.

Primaire Guard® est un produit d'imprégnation incolore, il laisse le support perméable à l'air et à la vapeur d'eau.

UTILISATION

Primaire Guard® s'utilise en intérieur comme en extérieur sur tous types de bétons verticaux de plus de 28 jours: bétons courants, armés, fibrés, haute performance (BFUHP). Il est destiné à être appliqué avant l'utilisation de nos produits bi-composant.

NATURE CHIMIQUE

Polymère acrylique en phase aqueuse.

AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Très fort pouvoir d'adhérence.
- Produit d'imprégnation, laisse respirer le matériau traité.
- Indispensable pour l'adhérence des produits bi-composant.
- Incolore.
- Prêt à l'emploi et facile à utiliser.
- Non inflammable.

ENVIRONNEMENT

Respectueux de l'environnement et écologique:

- Produit à base d'eau.
- Sans solvant pétrolier et sans silicone.
- Non dangereux et non toxique.
- COV < 1 g/l*.

CONDITIONNEMENT

Bidons de 5 et 25 litres.

OUTILS D'APPLICATION

Appliquer au pulvérisateur (HVLP ou airmix) ou au rouleau.



CONSOMMATION

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

8 à 15 m² / litre.

* Calculé suivant les données des substances.

MISE EN ŒUVRE

Préparation du support :

- Les conditions d'application et de préparation des supports doivent satisfaire le DTU 59.1.
- Appliquer le produit sur une surface propre, dépoussiérée, dégraissée et sèche.
- Poncer les aspérités du support si besoin puis dépoussiérer le support.
- Procéder à un nettoyage à l'aide du **Clean'Guard® ES** de façon à ouvrir la porosité du béton et permettre une accroche optimale de la protection. Cette étape permet par ailleurs l'élimination des traces d'efflorescences, de laitances ou des voiles de ciment. À renouveler en cas de traces persistantes.
- En cas de taches grasses ou de résidus d'huile de décoffrage, utiliser au préalable **Clean'Guard® SG**.
- Rincer soigneusement à l'aide d'un nettoyeur haute pression jusqu'à ce que la surface soit exempte de toute trace du nettoyant.
- Attendre le séchage complet à cœur, soit environ 24h avant traitement.

Application :

- Utiliser le produit à l'état pur: ne pas diluer.
- Bien secouer l'emballage pendant une minute avant utilisation et procéder à un essai préalable sur une petite surface.
- Appliquer en une passe de bas en haut.
- Il est impératif que **Primaire Guard®** présente un effet collant à la pression du doigt. Dans le cas contraire, appliquer une nouvelle couche.
- **Primaire Guard®** doit rester hors poussière pendant les 3 premières heures suivant l'application.
- Appliquer le produit bi-composant dans un délai allant de 4 heures à 48 heures suivant l'application de **Primaire Guard®**.

DONNÉES TECHNIQUES

Etat physique à 20 °C	: Liquide
Couleur	: Laiteux
Odeur	: Aucune
pH	: 5 ± 1
Point d'ébullition [°C]	: 100 °C
Densité	: 1.01 ± 0.02
Solubilité dans l'eau [vol/vol]	: Totale
Point d'éclair [°C]	: Non applicable

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

- **Bien secouer le bidon avant utilisation pendant 1 minute.**
- Ne traiter que des surfaces préalablement nettoyées de toute pollution atmosphérique et de toutes taches.
- Sur béton ou ciment frais, attendre 28 jours minimum avant application.
- Pour une parfaite application et une protection efficace, **Primaire Guard®** doit être utilisé impérativement sur un support ayant une température comprise entre 10°C et 30°C, un taux d'humidité inférieur ou égal à 5% et un pH compris entre 7 et 10.
- 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. Taux d'hygrométrie : compris entre 30 et 80% HR (humidité relative).
- Vérifier l'absence de précipitations dans les 24h suivant le chantier.
- Prévoir une protection sur les supports environnants et une protection pour l'applicateur.
- Ne pas diluer ou mélanger avec un autre produit.

SANTÉ / SÉCURITÉ

- Protection respiratoire : Il est recommandé d'utiliser un masque P3 en particulier dans les endroits clos.
- Protection des mains : . Porter des gants de protection appropriés (EN 374-1:2003)
- Protection de la peau : Le personnel portera un vêtement de travail régulièrement lavé.
- 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 • 93108 MONTREUIL Cedex • 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 : 17/01/2023

Fabriqué en France

