

# MINÉRALISANT GUARD®

## DURCISSEUR DE SURFACE



## MINÉRALISANT ET DURCISSEUR DE SURFACE

- DURCIT ET CONSOLIDE LES MATÉRIAUX
- TRAITE L'HUMIDITÉ
- PEUT ÊTRE RECOUVERT

- S'UTILISE SUR SUPPORTS HUMIDES ET SECS
- INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR

### DESCRIPTION

Minéralisant Guard® est un produit de traitement qui durcit et consolide les supports friables détériorés par les infiltrations d'eau et d'humidité.

Minéralisant Guard® durcit tous types de pierres absorbantes, briques, béton et mortiers de ciment. D'une densité très élevée Minéralisant Guard® utilise l'eau comme véhicule, et s'en sert pour se cristalliser, se durcir et se minéraliser. Minéralisant Guard® possède également un effet anti poussière.

Minéralisant Guard® permet également de traiter les problèmes de salpêtres sur plâtres.

### UTILISATION

Minéralisant Guard® s'utilise en intérieur comme en extérieur partout où l'assèchement définitif est nécessaire (imperméabilisation, effritement...). Il s'applique sur façades, murs, cuvelages, sous-sols, chapes, etc. et sur tous supports tels que : ciment, béton, pierres naturelles, briques, plâtre, enduits...

### NATURE CHIMIQUE

- Mélange de silicate de sodium en phase aqueuse.

### AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Durcit et consolide les matériaux.
- Effet «anti-poussière».
- Peut être recouvert.
- Incolore.

### CONDITIONNEMENT

Conditionnement de 5 litres.

### DONNÉES TECHNIQUES

Etat physique à 20 °C	: Liquide
Couleur	: Incolore
Odeur	: Aucune
pH	: 12 ± 0.5
Point d'ébullition [°C]	: 100 °C
Densité	: 1.25 ± 0.01
Solubilité dans l'eau [vol/vol]	: Totale
Point d'éclair [°C]	: Non applicable
COV	: < 1 g/l*

\* Calculé suivant les données des substances.

## MISE EN ŒUVRE

- Éliminer les traces de salpêtre ou d'efflorescence en surface.
- Diluer à moitié le produit (1 volume de Minéralisant Guard® pour 1 volume d'eau).
- Pulvériser 2 couches de produit à 1 heure d'intervalle minimum jusqu'à reflux.
- Efficacité optimale obtenue après 2 à 15 jours de séchage.
- Pour compléter le traitement faire un traitement préventif avec ProtectGuard® FT Pro.

### Remarque importante

Dans le cas d'une apparition de « barbe » (sodium) en surface, il suffira de brosser avec une brosse de type « chiendent » 5 à 8 jours après l'application. Avant tous travaux de peinture ou d'enduit, attendre 1 à 2 mois que l'excédent de « barbe » s'évacue et vérifier l'adhérence en effectuant un test.

## OUTILS D'APPLICATION

- Appliquer au pulvérisateur basse pression ou avec une machine à injection.



## CONSOMMATION

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

**0.5 à 5 m<sup>2</sup> / litre en pulvérisation**

## 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 : 24 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert.

## RECOMMANDATIONS

- **Toujours réaliser un test préalable pour vérifier la bonne pénétration du produit et l'aspect après séchage.**
- Minéralisant Guard® doit être utilisé 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 appliquer sur plâtre, matériaux fragiles, organiques, métalliques ou imperméables.
- Protéger les surfaces peintes, vitrées, carrelées ainsi que les alliages légers (alu, chrome, cuivre, zinc, etc). Dans le cas d'une projection accidentelle, rincer immédiatement à l'eau.
- Ne pas diluer ou mélanger avec un autre produit.
- En cas de pierre apparente, ne pas laisser de produit en surface pour éviter toute cristallisation blanche en surface.

## SANTÉ / SÉCURITÉ

- Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation.
- Protection des mains : Porter des gants résistants aux produits chimiques (néoprène, PVC...).
- Protection de la peau : Porter des vêtements de protection étanches.
- Protection des yeux : 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 : 01/02/2021

Fabriqué en France

