

# FICHE TECHNIQUE

## TRAITEMENT

# FIXGUARD®

## FIXATEUR DE GRAVIERS, GRANULATS ET COPEAUX



- ✓ **POLYVALENT:** FIXE ET STABILISE TOUS LES ÉLÉMENTS DÉCORATIFS EMPÊCHANT LA DISPERSION
- ✓ **EFFICACE:** TRAITEMENT DURABLE ET RÉSISTE AUX INTEMPÉRIES
- ✓ **PRATIQUE:** CONSERVE LA PERMÉABILITÉ DU SOL ET FACILITE L'ENTRETIEN
- ✓ **FACILE À APPLIQUER**
- ✓ **IDÉAL POUR ALLÉE, PARTERRE, PATIO, ENTOURAGE D'ARBRE...**

## AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- **FixGuard®** est un liant en phase aqueuse spécialement conçu pour stabiliser les copeaux de bois, graviers et pierres décoratives dans les aménagements extérieurs. Il assure un maintien durable jusqu'à 3 ans des éléments, même en cas d'utilisation d'un souffleur de feuilles ou lors d'intempéries.
- **FixGuard®** est la solution idéale pour stabiliser durablement vos graviers et copeaux tout en préservant l'environnement et la facilité d'entretien.
- **FixGuard®** permet de conserver la perméabilité du sol.
- **FixGuard®** peut être utilisé en pulvérisation ou par mélange.

## UTILISATION

- **FixGuard®** s'utilise en extérieur sur graviers, granulats, galets, copeaux de bois, etc.
- Idéal pour traiter allées de jardin, parterres, bordures, entourages d'arbres, patios, zones décoratives...

## FixGuard® la solution idéale sur le marché

	FixGuard®	Concurrent 1	Concurrent 2
Base aqueuse	✓	✓	✓
Utilisation en pulvérisation et par mélange	✓	✓	
Perméabilité du sol	✓		✓
Application renforcée	✓		✓
Polyvalence (copeaux, graviers, galets...)	✓		

## SUPPORTS COMPATIBLES

- Granulats minéraux de 4 à 20 mm (marbre, granit, quartz, etc.)
- Galets 15/25 mm, 20/40 mm, 40/60 mm
- Granulats de paillage : pouzzolane, copeaux de bois, de liège, ardoise, bille d'argile expansée.

## CONSOMMATION

Les valeurs ci-dessous sont données à titre indicatif :

### Pulvérisation:

Consommation recommandée par couche et pour 1 m<sup>2</sup> en fonction de la taille des éléments décoratifs:

	1/3 mm	3/8 mm	8/20 mm	20/40 mm	40/60 mm
Granulats lavés et séchés	1000 ml	900 ml	800 ml	700 ml	600 ml
Paillage secs			800 ml		
Pouzzolane, copeaux de liege, ardoise, bille d'argile secs			800 ml		

### Mélange:

1 litre de produit pour 25 Kg de granulats.

- Pour plus de stabilisation, il est possible d'appliquer une 3<sup>ème</sup> couche.
- Protéger de la pluie pendant 48 heures.
- Séchage final: 48 heures à l'abri des intempéries et de toute circulation.

### Stabilisation renforcé par mélange:

- Mélanger 25kg de granulats avec 1 litre de **FixGuard**<sup>®</sup> dans un seau à l'aide d'un malaxeur à main pendant 5 minutes.
- Répandre le mélange sur la zone et réglez, lisser et compacter le à l'aide d'une lisseuse à main ou un plateau inox.
- Laisser sécher 24 heures dans de conditions climatiques favorables (température supérieure à 15°C en journée).
- Pour plus de stabilisation, appliquer par pulvérisation une couche homogène de produit sur l'ensemble de la surface traitée.
- Laisser sécher 24 heures dans de conditions climatiques favorables (température supérieur à 15°C en journée).
- Protéger de la pluie pendant 48 heures.

## CONDITIONNEMENT

Conditionnement de 5 litres.

## OUTILS D'APPLICATION

En pulvérisation, appliquer au pulvérisateur basse pression équipé d'une buse de 6 avec un angle de 90 à 110°



## MISE EN ŒUVRE

- Utiliser le produit à l'état pur: ne pas diluer.
- Bien secouer l'emballage avant utilisation et procéder à un essai préalable sur une petite surface.
- Appliquer le produit sur un support propre préalablement nettoyé de toute poussière et parfaitement sec.

### Stabilisation décorative par pulvérisation:

- Régler, lisser et compacter les granulats ou copeaux à stabiliser à l'aide d'une lisseuse à main ou d'un plateau inox.
- Pulvériser une couche homogène de produit sur l'ensemble de la surface à traiter.
- Laisser sécher 24 heures dans des conditions climatiques favorables (température supérieure à 15°C en journée et sans précipitation).
- Appliquer une deuxième couche et laissez sécher de nouveau 24 heures.

## ENTRETIEN

- Les surfaces traitées peuvent être entretenues à l'aide d'un souffleur de jardin pour éliminer poussières et débris.
- En fonction des usages, il est recommandé de renouveler une application par pulvérisation tous les ans pour entretenir une bonne fixation des granulats.

## NETTOYAGE DU MATÉRIEL

Nettoyer les outils et les équipements utilisés à l'eau immédiatement après emploi.

## DONNÉES TECHNIQUES

État physique à 20 °C	: Liquide
Couleur	: Blanc
Odeur	: Aucune
pH	: 8 ± 0.5
Point d'ébullition [°C]	: 100 °C
Densité	: 1.03 ± 0.01
Solubilité dans l'eau [vol/vol]	: Totale
Point d'éclair [°C]	: Non applicable
COV	: 13 g/l*

## STOCKAGE

- Stocker dans un endroit sec à une température comprise entre 10°C et 30°C.
- Conservation : 18 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert.

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- **FixGuard®** doit être utilisé lorsque la température des supports est comprise entre 15°C et 30°C.
- Ne pas appliquer par temps de pluie ou de très forte chaleur. Température de l'air comprise entre 15°C et 30°C.
- La consommation du liant et ses performances peuvent varier en fonction de la dimension et de la nature des pierres ou des copeaux utilisés. Le produit n'est pas adapté aux zones soumises à un trafic intense ou au passage de véhicules.
- Pour un meilleur résultat, les granulats ou copeaux doivent être préalablement réglés au râteau puis lissés et compactés à l'aide d'une lisseuse à main ou d'un plateau. L'utilisation d'un rouleau de jardinier est un plus pour obtenir une finition homogène. Il faut que les granulats ou copeaux soient propres et parfaitement secs avant l'application du liant. Il est recommandé de les laver et de les sécher si nécessaire.

## SANTÉ / SÉCURITÉ

- Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation.
- Protection des mains : Porter des gants ménagers.
- 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](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 : 27/03/2025

Fabriqué en France

Code Produit: 7210

