

# FICHE TECHNIQUE

## PROTECTION



## WOODGUARD®

### LASURE PROTECTION BOIS INCOLORE

- ✓ **IMPERMÉABILISANT ET ANTI-TACHES:** PROTÈGE CONTRE EAU, GEL, SALISSURE, GRAISSE
- ✓ **INGRÉDIENTS D'ORIGINE VÉGÉTALE: ACTIF BIOSOURCÉ ISSU DE RESSOURCES RENOUVELABLES**
- ✓ **POLYVALENT:** PIN, ÉPICÉA, DOUGLAS, CHÊNE, TECK, BOIS COMPOSITE
- ✓ **NON GLISSANT**
- ✓ **TERRASSE / DECK / MOBILIER / BARDAGE EXTÉRIEUR / INTÉRIEUR**

## AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- **WoodGuard®** est un imperméabilisant, hydrofuge et anti taches à base d'ingrédients d'origine végétale qui protège durablement tous les bois bruts et certains bois composite.
- Protège contre la pénétration des eaux pluviales et limite les effets néfastes dus à l'humidité.
- Limite la pénétration des salissures même grasses et facilite l'entretien du bois.
- Résiste au trafic et non glissant: idéal pour le traitement en sol.
- Limite le développement des mousses, des lichens et des champignons.
- Produit d'imprégnation, il ne s'écaille et ne cloque pas. Le bois reste ainsi perméable à l'air et à la vapeur d'eau.
- Prêt à l'emploi, il est incolore après application et conserve l'aspect naturel du bois (veinage, fibres...). De plus, il résiste parfaitement aux UV et ne jaunit pas dans le temps.
- Efficacité garantie 5 ans.

## UTILISATION

- **WoodGuard®** s'utilise en extérieur et en intérieur sur tous les bois bruts: pin, épicéa, douglas, chêne, ipé, teck, bois autoclave et certains bois composite.
- Idéal pour bardages, clôtures, volets, lambris, meubles de jardin, saunas, terrasses et tous les supports en bois.

## CONSOMMATION

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

**6 à 10 m<sup>2</sup> / litre.**

## ÉCOLOGIE ET ENVIRONNEMENT

**Respectueux de l'environnement et écologique:**

- Formule biosourcée.
- Matières premières issues à plus de 50% de ressources renouvelables d'origine végétale.
- Biodégradable à plus de 90%.
- Sans solvants pétroliers et non dangereux.
- COV < 12 g/l\*.

\* Calculé suivant les données des substances.



## MISE EN ŒUVRE

### Préparation du support :

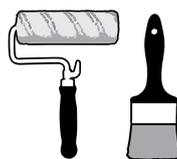
- Toujours appliquer le produit sur un bois propre, sain et sec.
- **Bois neuf:** Poncer avec un grain 80-120 puis dépoussiérer.
- **Bois vieilli non traité:** Poncer avec un grain 80-120 puis dépoussiérer puis nettoyer avec **WoodGuard® Revitalisant**. Rincer abondamment le bois puis laisser sécher 48H.
- **Bois vieilli traité:** Poncer avec un grain 50-80 afin de retirer complètement la protection précédente puis nettoyer avec **WoodGuard® Revitalisant**. Rincer abondamment le bois puis laisser sécher 48H.
- **Bois composite:** Certains bois composites neufs présentent une couche imperméable superficielle. Attendre l'usure de cette couche avant traitement.

### Application :

- Utiliser le produit à l'état pur: ne pas diluer.
- Bien agiter l'emballage pendant 5 minutes avant utilisation. Toujours procéder à un essai préalable en condition sur une petite surface peu visible et laisser sécher 24h en particulier sur bois gras et bois exotique. Vérifier l'efficacité en mouillant le support.
- **Ne pas pulvériser le produit, appliquer au rouleau ou à la brosse.**
- Le support doit être imprégné en deux couches avec un intervalle de 15 minutes.
- Sur les supports verticaux, appliquer de bas en haut.
- Ne pas surcharger le support, appliquer en fine couche en prenant soin de bien tirer le produit.
- **NOTA:** dans certains cas, le produit peut laisser des traces blanches en surface après l'application. Ce phénomène est normal et les traces disparaissent après le séchage complet.
- Protection des surfaces traitées de la pluie et du trafic piétonnier: 24 heures.
- Efficacité optimale de la protection obtenue après 7 jours.

## OUTILS D'APPLICATION

Appliquer au rouleau ou au pinceau.



## ENTRETIEN

Les taches domestiques peuvent être nettoyées à l'eau claire ou à l'aide d'un nettoyant à pH neutre.

## NATURE CHIMIQUE

Émulsion en phase aqueuse composée de résine biosourcée à plus de 50% d'origine végétale.

## CONDITIONNEMENT

Conditionnements de 1 et 3 litres.

## NETTOYAGE DU MATÉRIEL

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

## DONNÉES TECHNIQUES

Etat physique à 20 °C	: Liquide
Couleur	: Blanc
Odeur	: Aucune
pH	: 7,5 ± 0.5
Point d'ébullition [°C]	: 100 °C
Densité	: 1.03 ± 0.01
Solubilité dans l'eau [vol/vol]	: Totale

## 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.
- Le produit peut sur certains bois légèrement accentuer la couleur (effet satiné). Toujours procéder à un essai sur le support à traiter avant l'application.
- Ne pas appliquer sur bois vernis, cirés, thermotraités, lustrés, très brossés, rétifés, modifiés et sur bois humide (taux d'humidité > 16%).
- Pour une protection efficace, le produit doit être agité et utilisé impérativement 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 diluer ou mélanger avec un autre produit
- Entretenir régulièrement le support traité afin de conserver son aspect neuf et propre plus longtemps.

## SANTÉ / 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 résistant aux produits chimiques.
- 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

7 rue Gutenberg 93108 MONTREUIL Cedex

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 : 17/03/2023

Fabriqué en France

Code Produit: 5220

