


SPÉCIAL SOLS


HYDROFUGE, OLÉOFUGE, ANTI-TACHES ET ANTI-SALISSURES LA PROTECTION ET LA DÉCORATION DU BOIS

- PROTECTION CONTRE LES INFILTRATIONS D'EAU ET D'HUILE**
- RÉDUIT LA GLISSANCE DES SOLS**
- ANTI-TACHES ET ANTI-SALISSURES**
- HAUTE RÉSISTANCE AUX UV**
- DÉCORE ET EMBELLIT**
- APPLICATION SIMPLE ET RAPIDE**
- RETARDE LE VIEILLISSEMENT**
- INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR**

DESCRIPTION

WoodGuard® Color Spécial Sols est un produit de nouvelle génération pour la protection et la décoration des sols en bois bruts ou rénovés. Composé de pigments minéraux il permet de donner au bois une couleur décorative toute en nuance.

WoodGuard® Color Spécial Sols pénètre en profondeur toutes les fibres du bois pour le rendre imperméable à l'eau, aux graisses et aux taches. De plus, il possède une très haute résistance aux UV. WoodGuard® Color Spécial Sols retarde le vieillissement du bois, facilite son entretien et permet de conserver son aspect neuf et propre beaucoup plus longtemps.

WoodGuard® Color Spécial Sols est un produit de semi-imprégnation qui ne s'écaille pas, ne cloque pas et ne jaunit pas. Il colore sans dénaturer la structure et l'aspect naturel du bois (veinages, fibres...).

WoodGuard® Color Spécial Sols réduit également le taux de glissance du bois mouillé et est donc idéal pour les sols extérieurs (passerelles, terrasses, plages de piscines, etc.).

UTILISATION

WoodGuard® Color Spécial Sols s'applique en intérieur et en extérieur sur tous les sols en bois bruts à faible et moyen trafic que l'on souhaite protéger et colorer: pin, épicéa, douglas, bois autoclave... Il est idéal pour traiter les parquets, terrasses, decks, passerelles et tous supports horizontaux.

TEINTES DISPONIBLES

17 coloris standards selon le nuancier WoodGuard® Color Spécial Sols. La teinte finale dépend de la teinte initiale du support. WoodGuard® Color Spécial Sols peut également être réalisé sur mesure pour des projets spécifiques dans les 1950 teintes du nuancier NCS.



Couleurs non contractuelles. Existe en finition semi-brillante ou mate.

NATURE CHIMIQUE

- Copolymère acrylique fluoré avec pigments minéraux.

AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Haute protection contre l'eau, les salissures et les taches.
- À la différence d'une peinture, il colore tout en gardant l'aspect naturel du bois.
- Réduction significative de l'absorption d'humidité.
- Limite le grisaillement.
- Réduit la glissance.
- Limite la formation des mousses et lichens.
- Laisse respirer le bois.
- Facilite le nettoyage.
- Prêt à l'emploi et facile à utiliser.

ENVIRONNEMENT

Respectueux de l'environnement et écologique:

- Produit à base d'eau.
- Sans solvants pétroliers et sans silicone.
- Non dangereux et non toxique.
- Biodégradable à plus de 80%*.
- COV < 3,5 g/l*.

CONDITIONNEMENT

Conditionnements de 1, 5 et 25 litres.

DONNÉES TECHNIQUES

Etat physique à 20 °C	: Liquide
Couleur	: Colorée
Odeur	: Aucune
pH	: 8 ± 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

MISE EN OEUVRE

Préparation du support :

- **Bois neuf:** appliquer le produit sur un bois propre, dépoussiéré, sain et sec. Pour les terrasses neuves attendre 3 mois minimum avant l'application du produit.
- **Bois grisé ou gras:** nettoyer avec **WoodGuard® Revitalisant**, rincer abondamment, dépoussiérer et sécher le bois.
- **Bois tannique:** traiter au préalable avec **WoodGuard® Bloqueur de Tanin**.
- **Bois abimé:** poncer pour remettre à nu puis dépoussiérer et sécher le bois.
- Pour un meilleur rendu, égrener avec un grain fin (< à 120) avant application et aspirer tous les résidus de ponçage à l'aide d'un aspirateur puissant pour bien faire pénétrer le produit, sous peine de pelage ultérieur.
- Toujours préparer le bois selon les DTU en vigueur.
- S'assurer que le support présente toutes les garanties d'une bonne durabilité.
- Les produits des gammes **WoodGuard®** et **WoodGuard® Color** n'ont pas la capacité d'empêcher le bois de fendre si celui-ci est soumis à de trop fortes variations d'hygrométrie. C'est pourquoi, il est conseillé d'appliquer nos produits lorsque le bois a atteint un équilibre hygroscopique bas. Cet état peut être mesuré facilement car il correspond au moment où la largeur des bois est la plus faible possible, souvent inférieure à la largeur d'origine.

Application :

- Utiliser le produit à l'état pur: ne pas diluer.
- Bien secouer l'emballage avant utilisation. Utiliser un agitateur électrique si nécessaire pour bien homogénéiser les pigments avec le reste du produit.
- Ne pas appliquer par temps de pluie ou de très forte chaleur. Température idéale de l'air et du support 5°C à 30°C.
- 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'adhérence.
- Appliquer dans le sens des fibres du bois et si possible sur toutes les faces visibles.
- Imprégner le support en 2 couches sans surcharge.
- Temps de séchage entre chaque couche: de 20 minutes à 1 heure suivant la température.
- Protéger de la pluie pendant 24h et des salissures grasses pendant au minimum 48h avant remise en circulation.
- Efficacité optimale obtenue après 5 à 7 jours.

RESTRICTIONS D'USAGE

Le traitement peut être altéré dans les cas suivants:

- Application sur bois vernis, cirés, huilés, thermotraités, lustrés, très brossés, réifiés, modifiés et THT.
- Application sur bois humide (taux d'humidité > 16%).
- Présence de micro-organismes ou d'insectes (pré-traitement nécessaire).
- Application, préparation et supports non conformes aux DTU en vigueur, 59.1 (Travaux de peinture), 51.4 (Platages extérieurs en bois), etc.
- Application sur aubier.
- Application sans test préalable sur bois exotique, bois gras.
- Application sur bois tanniques (chêne, noyer...) sans traitement préalable au **WoodGuard® Bloqueur de Tanin**.
- Application sur bois ignifugé.
- Présence d'arêtes vives. Les zones où les fibres du bois sont trop saillantes doivent être poncées. En particulier, les lames de terrasse à rainures « triangulaires » doivent être poncées pour aplanir les pointes des rainures.
- Extrémités, coupes, perçages, etc non saturés en produit.

OUTILS D'APPLICATION

- Appliquer au spalter.



CONSEILS D'ENTRETIEN

- Les taches domestiques peuvent être nettoyées à l'aide d'une éponge avec **WoodGuard® Nettoyant Protecteur** ou avec un détergent ménager à pH neutre.
- Comme pour toute finition pigmentée pour l'extérieur, la couleur évolue dans le temps. Des différences de teintes peuvent ainsi survenir entre les zones exposées aux rayonnements UV (soleil + lune) et les zones à l'abri de ce rayonnement (orientation nord, ombres portées). La conception architecturale a donc une influence sur le rendu global d'un ouvrage. Une couche d'entretien est conseillée, elle doit être appliquée avant toute altération du produit.

* Calculé suivant les données des substances.

CONSOMMATION

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

130 à 175 g/m² pour deux couches

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.

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 en latex.
- Protection de la peau : Aucun vêtement spécial ou protection de la peau n'est recommandé dans les 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 • 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 • www.woodguard.fr

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 : 16/05/2012

Fabriqué en France

