



SATUR BOIS

SATURATEUR BOIS À BASE D'HUILES VÉGÉTALES, HYDROFUGE ET PROTECTEUR



INCOLORE

CHÊNE CLAIR



Ce nuancier est indicatif. Des différences peuvent être constatées entre les couleurs imprimées et les teintes réelles.

PRESENTATION

SATUR BOIS est un produit de protection et de rénovation des bois, de type saturateur, formulé à partir d'une synergie d'huiles végétales naturelles. Il est destiné à l'imprégnation des bois bruts ou rénovés, en intérieur comme en extérieur.

SATUR BOIS pénètre en profondeur dans le support, nourrit durablement le bois et lui confère des propriétés hydrofugeantes et imperméabilisantes, tout en respectant sa respiration naturelle. Non filmogène, il ne crée pas de pellicule en surface et ne s'écaille pas dans le temps.

Selon l'essence traitée, SATUR BOIS peut laisser un aspect légèrement « mouillé », mettant en valeur le veinage naturel du bois.

AVANTAGES

- Excellente pénétration dans le support
- Nourrit le bois en profondeur
- Non filmogène : laisse respirer le support
- Imperméabilise et protège durablement
- Mise en valeur esthétique du veinage par effet huilé
- Ne pèle pas et ne craquelle pas en vieillissant
- Entretien sans décapage
- Maintenance simple et rapide
- Prévention du développement des moisissures
- Facile d'emploi
- Très économique grâce à une forte concentration
- N'augmente pas le glissant
- Ne graisse pas les bois
- Prolonge la durée de vie des ouvrages bois

DOMAINES D'APPLICATION

SATUR BOIS s'applique principalement en extérieur, sur bois moyennement à facilement imprégnables, en surfaces horizontales ou verticales.

Essences compatibles

- Bois résineux : Red Cedar, mélèze, pin (traité ou non), épicéa...
- Bois feuillus : chêne, châtaignier, frêne...
- Bois exotiques peu imprégnables (voir préparation spécifique des supports)

Usages recommandés

- Terrasses
- Barrières et clôtures
- Caillebotis
- Portails
- Mobilier de jardin
- Tous ouvrages bois extérieurs exposés aux intempéries

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Prêt à l'emploi
- Aspect : Liquide fluide
- Masse volumique : $0,80 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$
- Rendement : 1 L pour 4 à 6 m² (2 couches, selon essence)
- Séchage (20 °C – 65 % HR) : 6 à 12 h
- Teintes : Selon nuancier SATUR BOIS (page 1)
- COV (2004/42/CE – cat. A/d) : Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/d)* : 750 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 695g/L.
- Conservation : 2 ans en emballage d'origine fermé

SAS TECH 3 CHIMIE

6 rue de l'Èbre 63410 PAUGNAT - TEL 06 29 83 30 91
SIREN 944 070 440 RCS CLERMONT FERRAND Code APE 4675Z
@tech3-chimie.fr



Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures. TECH 3 CHIMIE se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et à cette fiche technique sans avis préalable. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.



SATUR BOIS

SATURATEUR BOIS À BASE D'HUILES VÉGÉTALES, HYDROFUGE ET PROTECTEUR



MODE D'EMPLOI

Conseils généraux

Mise en œuvre conforme au DTU 59-1.

Matériel : brosse, rouleau.

Nettoyage du matériel à l'eau.

Préparation des supports

Les supports doivent être sains, propres, secs et exempts de graisse ou de pollution.

Les bois attaqués ou suspects (xylophages, champignons) doivent être traités préalablement. Les têtes de clous ou vis doivent être mastiquées.

Préparation spécifique des bois

- Bois tendres (résineux, Red Cedar) :
 - Application possible immédiatement
- Bois durs, bois gras et bois exotiques :
 - Laisser vieillir naturellement quelques mois aux intempéries
 - Appliquer un DEGRISANT BOIS si nécessaire
- Bois traités autoclave :
 - Laisser stabiliser plusieurs mois avant application

Important : un ponçage abrasif (grain 80 à 100) permet d'ouvrir les pores et d'optimiser la saturation.

Dépoussiérer soigneusement avant application.

SÉCURITÉ D'EMPLOI

- Consulter la FDS
- Stocker à l'abri du gel
- Ne répond pas aux normes alimentaires en vigueur

Mise en œuvre

- Produit prêt à l'emploi
- Bien agiter avant et pendant l'utilisation
- Appliquer en 2 couches "mouillé sur mouillé" jusqu'à saturation du bois
- Appliquer dans le sens des fibres et, si possible, sur toutes les faces visibles
- Une fois le bois saturé, essuyer ou broser l'excédent pour éviter toute brillance

Le produit doit être imprégné dans le bois, pas seulement en surface.

Entretien

L'aspect du bois évolue naturellement après application : la teinte peut foncer temporairement puis s'éclaircir et se stabiliser.

L'entretien se fait sans décapage ni ponçage :

- Nettoyer, rincer et laisser sécher
- Réappliquer SATUR BOIS (toujours humide sur humide)
- Si nécessaire, effectuer un dégrisage préalable avec DEGRISEBOIS

Pour une protection optimale :

- Renouveler l'application tous les 6 mois les deux premières années
- Espacer ensuite les entretiens
- Sur bois durs, feuillus ou exotiques, une première rénovation peut être nécessaire dès 3 mois

Précautions d'emploi

- Taux d'humidité du bois :
 - Extérieur : < 18 % / Intérieur : < 12 %
- Température : +5 °C à +30 °C
- Ne pas appliquer sur parquets et planchers
- Ne pas appliquer sur contreplaqué
- Tenue réduite sur bois très peu imprégnables
- Ne pas appliquer sur support gelé, humide ou en conditions climatiques défavorables
- Attention au point de rosée

