

PRESTO SATUR

SATURATEUR BOIS INTERIEUR / EXTERIEUR

1. PRESENTATION

Produit de **protection et de rénovation des bois**, saturateur formulé à base d'huiles végétales naturelles et d'additifs anti-UV. **PRESTO SATUR** protège et nourrit toutes les essences de bois.

2. DOMAINE D'APPLICATION

PRESTO SATUR s'applique en extérieur uniquement **sur bois moyennement à facilement imprégnable:**

- **résineux** : Red Cedar, mélèze, pin (traité à coeur ou non), épicéa ...

- **feuillus** : Chêne, châtaignier, frêne,...

Sur bois exotique peu imprégnable (voir préparations des surfaces).

Protège et décore la surface des bois : **terrasses, bardages, caillebotis, mobiliers de jardin, barrières et autres ouvrages bois extérieurs.**

- Horizontal - vertical.

Bois dont l'utilisation, la nature, la qualité, l'état, les traitements et les préparations sont conformes aux normes en vigueur. Ne pas appliquer sur contreplaqué et bois vernis ou peint.

3. MODE D'EMPLOI

Avant l'application, les bois extérieurs non durables devront être traités par le procédé Autoclaves en classe 4. Application sur bois secs, sains, traités, non gelés, non givrés, propres, dépourvus de poussière, de corps gras, de cire et préparés selon les normes et DTU en vigueurs (DTU 59.1). La reconnaissance des fonds restant de la responsabilité de l'applicateur.

Bois neufs :

Les bois neufs **peu imprégnables** (par ex. : chêne, bois exotiques, bois gras, etc.) devront être **préalablement exposés au minimum 6 mois** à une année aux intempéries, afin que celles-ci neutralisent naturellement la non-imprégnabilité de ces essences particulières. Effectuer une application de **PRESTO DEGRIZ** si nécessaire. De même, laisser les bois traités en autoclave se stabiliser quelques mois avant d'appliquer le **PRESTO DEGRIZ**, et effectuer l'application de **PRESTO SATUR**.

Pour dégraisser, éliminer les produits d'usinage à l'exception des hydrofuges et réduire le glaçage des bois tropicaux (sauf Padouk et Iroko), utiliser **PRESTO NET dilué 1 L pour 1L d'eau**. Les remontées tanniques seront neutraliser avec **PRESTO DEGRIZ**. **Laisser agir 10 à 15 minutes**. Laisser agir en s'assurant que le produit ne sèche pas et recouvre bien l'ensemble. Rincer abondamment à l'eau douce en utilisant un nettoyeur haute pression (maxi. 60 bars). **Pour voir si le traitement est efficace** faire le **test de la goutte d'eau**, l'eau doit pénétrer et ne pas rester à la surface.

Neutraliser au dégrissant bois, puis rincer à l'eau.

Laisser le bois sécher 2/3 jours de temps sec et chaud avant d'appliquer **PRESTO SATUR**.

Les bois tendres (résineux, en particulier le Red Cedar) auront été **stabilisés la première année**.

Par la suite, effectuer une application de **PRESTO DEGRIZ**

Afin de protéger vos bois des insectes et champignons avant la phase de stabilisation, il est conseillé fortement d'inclure un passage avec notre produit **PRESTO XYLO**.

IMPORTANT : la saturation du bois sera d'autant meilleure que les pores seront "bien ouverts" :un ponçage abrasif (grain 80 ou 100), sur toutes les surfaces, ouvrira les pores et facilitera la pénétration ; ne pas poursuivre cet égrenage jusqu'au polissage, ce qui produirait l'effet contraire de celui recherché.

Dépeussier soigneusement le bois **avant l'application**.

PRESTO SATUR

SATURATEUR BOIS INTERIEUR / EXTERIEUR

Bois grisailés, noircis ou tachés :

Dégriser avec notre **PRESTO DEGRIZ** à raison de 5-10m²/L pendant 15 à 30 minutes, rincer (voir fiche technique).Enfin **protéger** le bois en profondeur avec **PRESTO SATUR**.

Bois anciennement peints ou lasurés :

Décaper le bois avec nos produits **PRESTO DECAPNET**. Dépoussiérer soigneusement.

Mise en oeuvre

Recommandations avant application

Prêt à l'emploi. Ne pas diluer.

- Le bois doit être propre et sec avant application de **PRESTO SATUR**. En fonction des supports, suivre les instructions :
- Hygrométrie maxi du bois 18 %.
- Ne pas diluer.
- Bien mélanger avant la mise en oeuvre.
- Ne pas appliquer sur contreplaqué

Recommandation : s'assurer que le support est compatible avec un saturateur bois en dispersion solvantée.

Note : l'aspect huilé du **PRESTO SATUR** lors de l'application disparaît progressivement au cours des semaines qui suivent et selon l'exposition au soleil. Lorsque **le bois prend une teinte gris clair, passer à la maintenance.**

Application

Bien mélanger avant la mise en oeuvre. Lors d'un **premier traitement : brosse, rouleau, HVLP.**

- Appliquer **une couche de PRESTO SATUR à saturation.**
 - **Laisser** le produit pénétrer **15-30 minutes.**
 - **Renouveler l'opération jusqu'à saturation** du support.
 - **Ne pas laisser sécher entre les couches** (appliquer "humide sur humide").**Avant mise en œuvre, effectuer un essai** sur une petite partie cachée du support pour visualiser l'aspect final du traitement. L'enduction doit être généreuse, jusqu'à **saturation du support, de façon uniforme, en deux couches** si nécessaire lors d'une première application. La fréquence des **entretiens ira en s'éspaçant au fil des ans.**
- Pour conserver un bel aspect deux applications par an peuvent s'avérer nécessaires.
- Une fois le bois bien saturé, **toujours broser ou essuyer** le produit en excès **pour éviter toute trace de brillance au séchage. Le produit doit être dans le bois et non à la surface.**

Maintenance

IMPORTANT : l'aspect du bois imprégné évolue pendant les jours qui suivent le traitement par saturation : tout d'abord soutenue(même foncée, sur certaines essences), la nuance s'éclaircit et se stabilise. C'est l'apparition d'une dominante blanche, puis grise, (évolution normale sous l'action des intempéries et du rayonnement ultraviolet), qui décidera de l'opportunité de l'entretien.

En **maintenance : brosse, rouleau, pistolet.**

- Appliquer **une couche de PRESTO SATUR à saturation.** Si besoin, application du **PRESTO DEGRIZ** bien rincer et laisser sécher avant application **PRESTO SATUR.**
 - **Laisser** le produit pénétrer **30 minutes.**
 - **Renouveler l'opération jusqu'à saturation** du support (refus du bois).
 - **Ne pas laisser sécher entre les couches** appliquer "humide sur humide".
- Ne pas appliquer de produit sur les zones où la couleur ne s'est pas éclaircie.

PRESTO SATUR

SATURATEUR BOIS INTERIEUR / EXTERIEUR

PRESTO SATUR incolore nécessitera une **maintenance plus régulière** 3 à 4 fois par an environ. L'incolore est utilisé pour déconcentrer **PRESTO SATUR teinté**.

4. COLORIS

***Incolore (289), chêne clair (290), chêne foncé (291), exotique (292).**

5. CARACTERISTIQUES

Composition : Huiles d'origines naturelles et modifiées et additifs (anti UV...).

Séchage complet: 12 à 24 heures selon la quantité appliquée.

Aspect : Liquide.

Aspect au séchage : Mat à satin.

Viscosité : Fluide.

Outils : Brosse, rouleau, HVLP.

Nettoyage des outils : White Spirit.

Consommation moyenne : 10 à 12 m²/ L. **Pour évaluer la consommation, faire un essai sur 1m².**

Densité : env. 0,82 g/cm³.

Température d'utilisation : + 5° C à + 35° C.

COV : Valeur limite en UE pour ce produit Cat.A/h : 750g/L. Contient au maximum 720g/L de COV.

6. AVANTAGES

- **Auto-pénétrant.**
- Protège des taches d'humidité, empêche le dessèchement du bois.
- Met en valeur le veinage et donne une belle finition huilée.
- Non glissant, non gras, imperméabilise le bois.
- Hydrofuge, microporeux et anti-UV.

7. SECURITE D'EMPLOI

- Stocker le produit ainsi que les préparations à l'abri du gel, entre +5°c et +30°c.
- Conservation du produit 2 ans en emballage d'origine fermé.
- Protéger les surfaces ne devant pas être traitées, ainsi que les plantes.
- **Ne pas mélanger avec d'autres produits**
- Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
- Doit être dans le bois et non à la surface du bois.
- Selon DTU 59.1 : « Les bois contenant des extraits colorés, très exposés à la pluie, peuvent les exsuder en provoquant des taches malgré le produit d'impression ».
- Selon le DTU 41-2 (NFP 65-210-1) revêtements extérieurs en bois, les compatibilités entre les produits de traitement appliqués antérieurement et les produits de finition doivent être assurées.
- La norme N.F.P. 74 - 201 1 et 2 (DTU 59.1) précise les éléments à prendre en compte pour le choix du système de finition en fonction des supports, des défauts et singularités de certaines essences de bois.
- La teinte finale dépend de la teinte d'origine des bois.
- **PRESTO SATUR incolore ne préserve pas** certaines essences de bois exotiques ou résineux du grisaillement ni du brunissement.
- Ne pas diluer. En cas de pulvérisation, éviter la formation de brouillard.

PRESTO SATUR

SATURATEUR BOIS INTERIEUR / EXTERIEUR

Etiquetage :

R 10 Inflammable.

R 65 Nocif : peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

R 66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

S2 Conserver hors de la portée des enfants.

S29 Ne pas jeter les résidus à l'égout.

S51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

S62 En cas d'ingestion, ne pas faire vomir: consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Consulter la fiche de données de sécurité.

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. La société 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.