

CETABOIS SATURATEUR

Saturateur mat en phase aqueuse pour bois
Extérieur

DÉFINITION

- Saturateur d'aspect mat à base de résines alkyde et acrylique en phase aqueuse pour la protection et la décoration des bois en extérieur.

DESTINATION ET PROPRIÉTÉS

- CETABOIS SATURATEUR est applicable en horizontal et en vertical sur tous types de bois (terrasses, caillebotis, platelage, bardages,...).
- CETABOIS SATURATEUR convient pour les ouvrages à fortes variations dimensionnelles tel que clôtures, pergolas, bardages.
- CETABOIS SATURATEUR est peu filmogène et conserve l'aspect initial du bois (évite le grisaillement)
- CETABOIS SATURATEUR est d'entretien facile, il ne s'écaille pas.
- CETABOIS SATURATEUR présente une application aisée et rapide (mouillé sur mouillé).

MISE EN OEUVRE

- **Subjectiles :** Bois de classes de risques 3 et 4.
Bois résineux (Douglas, Mélèze, ...), bois feuillus (chêne, châtaigner, Frêne, Robinier faux acacia,...)
bois exotiques (Red Cedar, Ipé, Cumaru, Bangkirai, Macaranduba, ...), bois autoclavés (Pin, Sapin, ...).
- **Matériel d'application :** Brosse, spalter, rouleau microfibre 8-14 mm, pistolet.
- **Application** en moyenne en 3 couches) :
 - Bien homogénéiser le produit avant et régulièrement pendant l'application.
 - Appliquer une couche généreuse dans le sens des fibres du bois et sur la longueur de la lame en insistant sur les abouts.
 - En cas d'apparition de bulles sur fonds poreux, travailler le produit à l'aide de la brosse ou du spalter pour les chasser.
 - L'aspect laiteux du produit disparaîtra au bout de quelques minutes.
 - Travailler par petites surfaces afin de contrôler la progression de la saturation.
 - Eliminer le produit en excès par lissage avec un spalter ou un essuyage pour éviter coulures et surbrillance.
 - Appliquer la seconde couche dès que l'aspect mouillé du bois disparaît soit 15 à 30 min après, selon la porosité du support et des conditions atmosphériques.
 - Répéter l'opération pour la 3^{ème} couche. La saturation (refus du bois) est obtenue en moyenne en 3 couches.
Pistolet et rouleau : appliquer le produit puis le lisser avec un spalter pour favoriser la pénétration dans les pores du bois et éliminer le surplus de produit.
- **Rendement :** 12 à 15 m²/l selon la nature et la porosité du bois.
- **Recouvrable :** 15 à 30 min (mouillé sur mouillé).
- **Séchage à 23°C et 50% HR :** Sec : 2h - circulable (trafic piétonnier) : 48h.
- **Nettoyage du matériel :** à l'eau immédiatement après utilisation.
- **Teintes :** Base UV permettant de réaliser des teintes avec le système à teinture ASTRAL BATIMENT.

PRÉCAUTIONS A OBSERVER

- La température extérieure ne devra pas être inférieure à +5 °C et l'hygrométrie ne devra pas être supérieure à 80 % d'humidité relative.
- Ne pas appliquer sur bois humide (3 jours de beau temps sec et chaud avant application). S'assurer qu'il ne pleuvra pas dans les 12 heures qui suivent l'application.
- **CETABOIS SATURATEUR** n'empêchera pas l'extraction des tanins (chêne, châtaigner, ...).
- Ne pas appliquer sur des bois ayant reçu un traitement hydrofuge, anti-gerce, égalisateur de teinte, huilé, lasuré ou vernis.
- Les bois durs et/ou gras (Niangon, Ipé, Bangkirai, Macaranduba, ...) doivent préalablement être exposés aux intempéries quelques mois afin d'ouvrir les pores du bois et faciliter l'imprégnation. De même, un ponçage (grain 80) facilite cette ouverture. Dépoussiérer et dégraisser au diluant synthétique si nécessaire.
- Sur bois autoclavés, effectuer un brossage énergique afin d'éliminer les remontées de sel (ne pas utiliser une brosse métallique).
- Ne jamais appliquer sur une surface polie ou glacée.
- Les systèmes entièrement incolores sont proscrits par la NF DTU 59-1. Ne jamais utiliser la base UV sans ajout de colorant.
- Les teintes très claires vieillissent plus rapidement que les teintes plus soutenues.
- Résiste à l'eau chlorée, utilisable en tour de piscine.
- Conservation : en emballage d'origine non entamé à l'abri du gel et des très fortes chaleurs.

CETABOIS SATURATEUR

FICHE TECHNIQUE (base UV)

- **Classification :** Famille I classe 4a/7b2 (AFNOR NF T 36-005).
- **Présentation :** liquide teinté.
- **Densité :** 1,02 ± 0,05 g/cm³.
- **Liant :** Résines acrylique et alkyde en phase aqueuse.
- **Pigments :** oxyde de fer transparents.
- **Extrait sec en poids :** 19 % ± 2.
- **Extrait sec en volume :** 18 % ± 2.
- **COV :** Valeur limite pour ce produit (cat A/e) : 130g/l (2010).
Ce produit contient au maximum 103g/l.

DESCRIPTIF

- **La préparation des fonds, l'application et les conditions climatiques d'application doivent être conformes à la NF DTU 59-1 (NF P 74-201-)**

SUBJECTILE	ASPECT DE SURFACE INITIAL	TRAVAUX PREPARATOIRES	TRAVAUX DE FINITION
Bois de classes de risques 3 et 4	Aspect brut Travaux neufs	Brossage, époussetage Ponçage, époussetage	3 couches de CETABOIS SATURATEUR
	Aspect brut Bois grisailé	Eliminer les fibres de bois mortes à l'aide d'un dégriseur de bois à base d'acide oxalique et/ou par ponçage.	
	Rénovation d'un ancien saturateur Quand entretenir ? Dès que la nuance du bois saturé s'éclaircit et se ternit sous l'action des intempéries et du rayonnement U.V. Entretien avant que le bois ne grisaille. Un entretien annuel est conseillé pour les surfaces horizontales. Pour les surfaces verticales il pourra être bi-annuel.	Lessivage, rinçage, laisser sécher. Dépoussiérage	1 à 2 couches de CETABOIS SATURATEUR

SÉCURITÉ

- Voir la fiche de sécurité (FDS) et indications réglementaires sur l'emballage. Renseignements et FDS disponibles 24 heures sur 24 sur Internet: www.quickfds.com fournisseur Akzo Nobel.
- Les traitements tels que le ponçage le brûlage, etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé, si possible. Travailler dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection personnel (respiratoire) adéquat.

La présente notice annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit. Elle a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou D.T.U. en vigueur. Les conseils donnés, notamment pour ce qui concerne les travaux d'entretien, n'ont qu'une valeur indicative et ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds du chantier à mettre en peinture. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.