

EKOBOIS BS SATURATEUR

CIMENTOL

Fiche sécurisée n° 416
Fiche technique n° 416
Version : septembre 2025

**SATURATEUR BOIS A BASE DE RESINE ALKYDE BIO
SOURCEE EN PHASE AQUEUSE POUR
IMPREGNATION DES OUVRAGES EN BOIS**



Caractéristiques principales :

- ⇒ Imprègne et nourrit le bois. Non filmogène ; rendu très naturel
- ⇒ Rendu naturel
- ⇒ Hydrofuge et Microporeux
- ⇒ Intérieur/extérieur (protection UV renforcée)
- ⇒ Séchage rapide, Sans odeur
- ⇒ Respecte les veinages du bois
- ⇒ Protection des fibres du bois contre l'humidité et le rayonnement ultra-violet (dose insecticide et fongicide)
- ⇒ Biosourcé : réduction de l'empreinte carbone

Environnement	Sanitaire	Performance	Nettoyage	Matériel	Destination	Couleurs	Consommation
 						Incolore	 13 à 15 m²/L

Domaine d'utilisation

SATURATEUR EKOBOIS est un traitement du bois par saturation formulé à base de résine alkyde végétale bio sourcée, pour tous types de traitements du bois brut, remis à nu et correctement préparé en intérieur comme extérieur, exigeant et nécessitant un fort respect de l'impact environnemental.

Grace à ces doses **Soludoses**, le produit peut être renforcé par un principe insecticide et/ou fongicide.

Pour tous autres supports, demander conseil aux Peintures Cimentol sur info@cimentol.fr

Mode opératoire

1. Préparation du fond

Les supports devront être préparés conformément aux DTU 59.1 : Elimination des parties non cohérentes, remise à nu si besoin par ponçage, époussetage, grattage, dégraissage (sur bois exotique notamment) et secs. Un traitement préalable anticryptogamique peut être réalisé suivant prescription et rinçage à l'eau.

Sur bois neuf et gras, un dégraissage peut être réalisé au dégraissant EKOBOIS.

2. Utilisation du EKOBOIS BS SATURATEUR

Appliquer une première couche à saturation. Après 30 min de séchage, appliquer une deuxième couche à saturateur. La multiplicité des couches pourra modifier la teinte bois et rendre le produit filmogène.

Appliquer dans le sens des veines du bois

Données techniques

Aspects	Mat velours
Couleur	Incolore ; peut être teinté en machine
Taux de brillance	3 à 20° - 17 à 60° - 23 à 85°
Composant principal	Uréthane bio source en phase aqueuse
Conditionnement	1L – 3L – 10L
Consommation	13 à 15m²/L suivant la nature du bois et utilisateur
Destination	Intérieur / extérieur
Densité	1 +/-0.5%
Extrait sec volume	13 +/-2%
Extrait sec en poids	13 +/-2%
Temps de séchage	Hors Poussière :10 min Redoublage 30mn Sec 45 min Recouvrable 12h
Excell	En cours d'obtention
Empreinte carbone	PCF : 0.38Kg CO ² - eq/Kg
Température ambiante de travail	Entre 8 à 28°C
Matériel d'application	Brosse 100% synthétique, rouleau microfibre 6 à 10mm
Nettoyage du matériel	Eau
Dilution	Prêt à l'emploi
Stockage	Un an en bidon non ouvert. Conservé à l'abri du gel et fortes températures >35°C
Classification	Famille 1 classe 7b2
Classement feu	
Taux de COV	Valeur limite UE (Cat A/e) : 130 gr/L (2010) <20gr/L
Fiche de données sécurité	Disponible par fax ou Internet à www.cimentol.fr

Précautions d'emploi

- Sécurité/hygiène : conserver hors de portée des enfants.
- Se conformer aux instructions des étiquettes et fiches de sécurité.

Observations

La norme NF P74-201 et 2, ref DTU 59.1 « travaux de peinture » définit les règles professionnelles de préparation des supports. Il appartient à l'applicateur de veiller au respect de ces règles, car il engage sa responsabilité.

Produit réservé à l'usage professionnel