

# EKOBOIS BS



Fiche sécurisée n° 414  
Fiche technique n° 414  
Version : mars 2023

**LASURE DE FINITION A HAUTE QUALITE ENVIRONNEMENTALE POUR LE PROTECTION, LE TRAITEMENT ET LE DECORATION DU BOIS A BASE DE RESINE ALKYDE VEGETALE BIO SOURCEE HYDRODILUABLE**



## Caractéristiques principales :

- ⇒ Grande durabilité
- ⇒ Bonne résistance aux UV et intempéries
- ⇒ Temps ouvert important
- ⇒ Rendement élevé
- ⇒ Sans odeur, faible COV
- ⇒ Dilution à l'eau

Environnement	Sanitaire	Performance	Nettoyage	Matériel	Destination	Couleurs	Consommation
						Incolore	 9 à 12 m <sup>2</sup> /L

## Domaine d'utilisation

L'**EKOBOIS BS** est une lasure de finition à haute qualité environnementale incolore à base de résine alkyde végétale bio sourcée en phase aqueuse destinée à la protection et la décoration du bois par les agressions climatiques.

L'**EKOBOIS BS** s'utilise en intérieur comme en extérieur, sur bois bruts, neufs ou ayant reçus en atelier des traitements de préservation (compatible avec les lasure), des égaliseurs de teinte ou une première couche de lasure d'imprégnation et sur du bois anciennement lasuré ou remis à nu.

Pour tous autres supports, demander conseil aux Peintures Cimentol sur [info@cimentol.fr](mailto: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, dégraissage (sur bois exotique notamment).

### 2. Utilisation de l'EKOBOIS BS

S'applique selon les cas à la brosse, rouleau + lissage à la brosse, pistolet Airless.

Dilution éventuelle à 5% d'eau max en première couche.

Ne pas appliquer sur surfaces chauffées directement au soleil, par temps de pluie ou lorsque le taux d'humidité relative est supérieur à 80%..

## Données techniques

<b>Aspects</b>	Satin
<b>Couleur</b>	Incolore
<b>Taux de brillance à 20°/60°/85°</b>	35/49/58
<b>Composant principal</b>	Alkyde végétale résine à 98% biosourcée (NF EN 16640)
<b>Conditionnement</b>	1L – 3L – 15L
<b>Consommation</b>	9 à 12 m <sup>2</sup> /L suivant la nature du bois
<b>Destination</b>	Intérieur / extérieur
<b>Densité (+0.01)</b>	1.01
<b>Extrait sec (+2)</b>	Poids : 26 Volume : 26
<b>Temps de séchage</b>	Hors poussière : 30 minutes Sec au toucher : 1 à 2 heures Recouvrable : 4 heures
<b>Température ambiante de travail</b>	13C < T° < 28°C
<b>Matériel d'application</b>	Brosse, rouleau laqueur, pistolet airless
<b>Nettoyage du matériel</b>	Eau
<b>Dilution</b>	Eau
<b>Stockage</b>	Craint le gel
<b>Classification</b>	Famille 1 classe 4A
<b>Classement feu</b>	M0 ou M1 sur support M0 ????
<b>Label environnemental</b>	Eligible aux exigences ECOLABEL pour la partie formulation et performance
<b>Taux de COV</b>	Valeur limite UE (cat. A/e : 130 g/L (2010)). Ce produit contient au maximum 1g/L COV.
<b>Taux Carbone 14</b>	Répond aux méthodes d'essai ATSM D6866 qui permet d'analyser un produit et déterminer la teneur bio sourcée par datation au carbone 14 (Labo CIRAM)
<b>% massique de carbone biosourcé selon EN16640 + matières premières naturelles et minérales</b>	94 (+2)
<b>Emission dans l'air intérieur</b>	A+
<b>CMR</b>	Sans composés cancérigènes, mutagènes et reproductives classe 1 et 2 (selon arrêté du 30/04/2009)
<b>Fiche de données sécurité</b>	Disponible par fax ou Internet à <a href="http://www.cimentol.fr">www.cimentol.fr</a>

## 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, réf DTU 59.1 « travaux de peinture » définit les règles professionnelles de préparation des supports. Il appartient à l'opérateur de veiller au respect de ces règles, car il engage sa responsabilité.

*Produit réservé à l'usage professionnel*