



# ALKYBOIS MICRO

Peinture microporeuse aux résines alkydes en phase solvant

**SOUPLESSE DU FEUIL**  
**REGULE L'HUMIDITE CONTENUE DANS LE BOIS**  
**PROTEGE LE BOIS DES INTEMPERIES**  
**TRES BON GARNISSANT**  
**GRAND CONFORT D'APPLICATION**

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

▪ **Définition :** Peinture microporeuse pour bois, d'aspect satiné, à base de résines alkydes souples en phase solvant.

▪ **Conditionnement :** Fût de 10 L, pot de 4 L, boîte de 1 L.

▪ **Teintes :** Livré en blanc et toutes teintes du nuancier JEF COLOR.

*Les teintes sont réalisables à la machine à teinter. La technologie COLOR RSC permet de respecter les exigences du NF DTU 59.1 pour certaines teintes foncées en extérieur (CAS < 0,7 ou Y > 35 %). Nous consulter.*

## DOMAINE D'UTILISATION

Conditions d'exécution des travaux conformes aux normes et règles de l'art pour la préparation des supports comme pour l'application.

▪ **Travaux :** Neufs, de rénovation ou d'entretien.

▪ **Emplacement :** A l'extérieur ou à l'intérieur.

▪ **Destination :** Toutes structures en bois : charpentes, bardages, menuiseries (frisettes, huisseries, portes, fenêtres, volets, clôtures).

## APPLICATION

### Supports convenablement préparés :

Conformément aux DTU en vigueur ou autre document applicable (Cf. QR CODE au verso) :

▪ Bois massifs et dérivés.

### Précautions d'emploi :

Ne pas appliquer directement :

- sur bois gercés, fendus en mauvais état de conservation (à remplacer),
- sur bois recouvert d'une lasure ou d'un vernis,
- sur bois tropicaux sécrétant des huiles anti-siccatives,
- sur anciennes peintures mal-adhérentes (feuil trop épais, écaillage, cloquage et/ou détrempe au white-spirit).

En intérieur :

- ne pas appliquer par température inférieure à 8° C et par humidité relative supérieure à 70%,
- ne pas appliquer sur des supports en bois contenant plus de 12 % d'humidité en masse.

En extérieur :

- ne pas appliquer par température inférieure à 5°C et par humidité relative supérieure à 80%,
- ne pas appliquer sur des supports en bois contenant plus de 18 % d'humidité en masse.

### Nettoyage et préparation des fonds :

Conformes au NF DTU 59.1.

**Bois bruts et neufs :** Les bois gras seront préalablement dégraissés et imprimés avec PRELUDE FLASH ou ELYTE BOIS diluée à 10%.

**Bois anciens :** Les supports parasités ou présentant un risque de contamination seront préalablement traités avec un produit de traitement spécifique destiné à combattre les insectes xylophages, les champignons de bleuissement, la pourriture cubique, et autres moisissures.

Les supports noirs doivent être décontaminés et éclaircis à l'eau de javel diluée suivi d'un rinçage à l'eau claire.

Les supports préalablement nettoyés doivent présenter une bonne cohésion de surface.

**Bois revêtus :** Les supports anciens seront débarrassés des anciens revêtements de peintures, lasures ou vernis, par décapage chimique, hydro gommage, suivi d'un ponçage et d'un dépoussiérage. Le recouvrement d'un ancien revêtement de peinture en bon état de conservation est possible mais dans ce cas, le revêtement exécuté avec ALKYBOIS MICRO perd son caractère microporeux.

### Matériel :

- Brosses naturelles.
- Rouleaux laqueurs polyamides 6 à 10 mm.

### Nettoyage du matériel :

Au white-spirit, immédiatement après usage

### Dilution :

Prêt à l'emploi.

### Rendement superficiel spécifique :

11 à 12 m<sup>2</sup>/litre et par couche.

*Rendement variable de 20 à 30 % en fonction de l'absorption du relief des supports et du mode d'application.*

### Temps de séchage : (à 23°C et HR = 50 %)

- Sec en surface : 5 h.
- Sec apparent complet / recouvrable : 24 h.

	BOIS BRUTS ET NEUFS SÉCRÉTANT DES HUILES ANTI SICCATIVES	BOIS NEUFS OU ANCIENS CONVENABLEMENT PRÉPARES BOIS REVETUS D'UN REVETEMENT ADHERENT
Impression*	PRELUDE FLASH ou ELYTE BOIS dilué	ALKYBOIS MICRO
Finition	1 à 2 couches d'ALKYBOIS MICRO	

*Il est impératif de consulter les Fiches Descriptives Produits des produits cités ci-dessus avant mise en peinture.*

*\*Impressions recommandées. Autres impressions possibles (nous consulter).*

# ALKYBOIS MICRO

Peinture microporeuse aux résines alkydes en phase solvant

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### Aptitude à l'usage :

- Fonction générale : produit de construction faisant l'objet d'une déclaration de performances "DoP" volontaire (Cf. QR CODE ci-dessous) conformément à la norme retenue en l'absence d'une spécification technique harmonisée permettant son marquage CE.
- Fonctions particulières par référence aux normes et/ou spécifications applicables :
  - Grande perméabilité à la vapeur d'eau (microporeux).
  - Insensibilité à l'eau.
  - Bonne résistance aux intempéries et au nettoyage.
  - Apporte une couleur uniforme au support.

### Identification :

Caractérisation selon NF T 36-005 : Famille I, catégorie 4a.

### Présentation en pot :

Légèrement thixotrope.

### Aspect du feuil sec :

- "Satiné"
- Semi-Tendu.
- BS à 60° = 20.

### Masse volumique :

1,26 ± 0,05 kg/dm<sup>3</sup> (en blanc).

### Extrait sec :

- En poids : 64,3% ± 2,0%.
- En volume calculé : 47,8 % ± 2,0%.

### Point d'éclair :

35°C. Produit inflammable. Etiquetage spécifique.

### Conservation :

12 mois en emballage d'origine, non ouvert, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

**Contrôle Qualité :** Cf. QR CODE ci-contre.

## HYGIENE ET SECURITE/SANTE ET ENVIRONNEMENT "HSE"

**Sécurité en cas d'incendie :** Classement français conventionnel M1 sur support M0 (selon arrêté du 21 novembre 2002).

**Fiche de Données de sécurité :** Accessible sur le site [www.jefco.fr](http://www.jefco.fr) ou sur [www.quickfds.fr](http://www.quickfds.fr).

**Fiche de Données Environnementales et Sanitaires :** Accessible sur le site [www.jefco.fr](http://www.jefco.fr) ou sur la base INIES/CSTB.

### Emissions dans l'air en intérieur :



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions), selon décret n° 2011-321 du 23 mars 2011 : Classement C.

**COV** (directive 2004/42/CE et arrêté français du 29 mai 2006) :

Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/d) : 300 g/l. Ce produit contient max 299 g/l COV.

## AUTRES INFORMATIONS

**Référentiels d'emploi, durée de vie, entretien, stockage, déchets :** cf. QR CODE ci-dessous



### CONDITIONS GENERALES D'EMPLOI "CGE" :

Ces conditions sont annexées à la déclaration des performances du ou de chaque produit de revêtement concerné dont la consultation est obligatoire (version papier sur demande), et qui permet de vérifier que la présente fiche correspond bien à son édition la plus récente : cf. QR CODE ou le site [www.jefco.fr](http://www.jefco.fr).