# ELYTE BOIS

**Peinture microporeuse aux résines acryliques en phase aqueuse.**

- Excellente durabilité
- Régule l'humidité contenue dans le bois
- Garnissant
- Belle blancheur

MATÉRIEL PRÉCONISÉ LE BLANC

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ — EXCELL — <1 g/L COV

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

### DÉFINITION

Produit en phase aqueuse d'aspect semi-brillant, composé de résines acryliques, pour une utilisation durable en peinture de protection et de décoration des éléments de construction en bois.

### CONDITIONNEMENT

Fût de 10 L, pot de 4 L, boite de 1 L.

### TEINTES

Livré en blanc et toutes les teintes du POLYCROM® SYSTEME.

*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

À l'extérieur ou à l'intérieur.

### DESTINATION

Menuiseries en bois. Toutes structures en bois massif : charpentes, bardages, menuiseries (frisettes, huisseries, portes, fenêtres, volets, clôtures).

## APPLICATION

### SUR SUPPORTS CONVENABLEMENT PRÉPARÉS

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

- Bois massifs et dérivés.
- Anciens revêtements organiques compatibles en bon état de conservation et parfaitement adhérents au support.

ELYTE BOIS s'emploie aussi en qualité de couche d'impression, pour les parements en panneaux de bois CTBX NF Extérieur ou autres panneaux dérivés du bois selon les DTU 31.2, 41.2 et 59.1 pour le revêtement extérieur des constructions à ossature bois (cf. Fiches Générales Systèmes cahier des charges spécifique).

### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Les revêtements de peinture existants devront être sains, adhérents et d'épaisseur raisonnable (< 100 µm).
Les fenêtres et ouvertures des pièces humides devront être traitées aussi sur les faces intérieures et le contre masticage doit être révisé.
Chais ou caves à vin : ventilation adaptée pendant et après l'application.
Ne pas utiliser en milieu confiné.

### MATÉRIEL

- Brosse spéciale acrylique.
- Rouleau polyester tissé 5 mm "LE BLANC", microfibres 6 à 10 mm.
- Pistolet sans air : buses Ø 13 à 15 millièmes de pouce et filtre de 100 « mesh » / maille.

### NETTOYAGE DU MATÉRIEL

À l'eau, immédiatement après usage.

### DILUTION

A l'eau.

- Brosse et rouleau :
  En couche d'impression : 5 à 10 %
  En couche intermédiaire : 5 %
  En couche de finition : ne pas diluer.
- Pistolet : 5 à 10 %.

### RENDEMENT SUPERFICIEL SPÉCIFIQUE

10 à 12 m²/litre et par couche.

*Ce rendement dépend de l'absorption et du relief des supports, et peut varier de 20 à 30 %.*

### TEMPS DE SÉCHAGE

(T° 23°C et HR = 50 %)

- Sec en surface : 2 h.
- Sec apparent complet / recouvrable : 6 h.

| | SUR FONDS BRUTS | SUR FONDS DE PEINTURE DURS ET SAINS | SUR FONDS GRISAILLES OU TANIQUES |
|---|---|---|---|
| IMPRESSION* | ELYTE BOIS dilué à 10%. | ELYTE BOIS dilué à 5% | TOPIMPRIM UNIVERSEL |
| INTERMÉDIAIRE | ELYTE BOIS DILUÉ À 5% | - | - |
| FINITION | ELYTE BOIS | | |

*Il est impératif de consulter les Fiches Techniques Produits des produits cités ci-dessus avant mise en peinture.*
**Impressions recommandées. Autres impressions possibles (nous consulter).*


**OÙ NOUS TROUVER**

**Siège Social :**
Les Docks II
185 Chemin de Saint-Lambert
13821 LA PENNE-SUR-HUVEAUNE

**NOUS CONTACTER**

04 96 12 50 00
04 91 47 80 65
contact@jefco.fr
www.jefco.fr

**SUIVEZ-NOUS !**

Nous sommes aussi sur les réseaux sociaux !


Fabrication Française

JEFCO Peintures

# ELYTE BOIS

## Peinture microporeuse aux résines acryliques en phase aqueuse.

## CARACTÉRISTIQUES 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 ou à paraître :

- Hydrofuge et microporeux.
- Protection de la surface du bois contre les agressions climatiques.
- Non altération de la composition et des qualités organoleptiques des aliments à proximité.
- Résistance au nettoyage (excellente résistance à l'abrasion humide : classe 1)
- Stabilité du brillant spéculaire.
- Stabilité de la couleur.

### IDENTIFICATION

Caractérisation selon NF T 36-005 : Famille I-7b$_2$.

### PRÉSENTATION EN POT

Produit légèrement gélifié.

### ASPECT DU FEUIL SEC

- Aspect semi-brillant.
- Semi-tendu.
- Indice de brillant à 60° = 60.

### MASSE VOLUMIQUE

1,18 ± 0,05 kg/dm$^3$ (en blanc).

### EXTRAIT SEC

- En poids : 46,0 % ± 2,0%.
- En volume calculé : 41,5 % ± 2,0%.

### POINT D'ÉCLAIR

Néant, produit en phase aqueuse.

### 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-dessous. ▼

## HYGIÈNE ET SÉCURITÉ/SANTÉ & ENVIRONNEMENT

### SÉCURITÉ EN CAS D'INCENDIE

Classement conventionnel M1 sur support M0 (selon arrêté du 21 Novembre 2002).

### FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Accessible sur le site www.jefco.fr ou sur www.quickfds.fr.

### FICHE DE DONNÉES ENVIRONNEMENTALES ET SANITAIRES

Accessible sur le site www.jefco.fr ou sur la base INIES/CSTB (en préparation)

### INTÉGRITÉ DES ALIMENTS

ELYTE BOIS bénéficie du label Zone verte Excell Bronze qui atteste du non dégagement de substances susceptibles d'altérer les propriétés organoleptiques des denrées stockées dans les locaux où ELYTE BOIS peut être appliqué. ELYTE BOIS n'est pas destiné au contact direct avec les aliments ni à la mise en peinture des foudres de chais ou caves à vin.

### ÉMISSIONS 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 A+.

### COV

*(Directive 2004/42/CE et arrêté français du 29 mai 2006)* : Valeur limite UE (cat. A/d) : 130 g/l. Ce produit contient moins de 1 g/l COV.

## AUTRES INFORMATIONS

### RÉFÉRENTIELS D'EMPLOI, DURÉE DE VIE, ENTRETIEN, STOCKAGE, DÉCHETS

Cf. QR CODE ci-dessous. ▼

DoP n° J14095_1 ELYTE BOIS

**JEFCO**
185 Chemin de Saint-Lambert - 13821 LA PENNE-SUR-HUVEAUNE

**NF EN 927-1**
Produits et systèmes de peinture pour le bois en extérieur

Flashez le QR CODE pour un accès direct à la page du produit sur le site www.jefco.fr

***CONDITIONS GÉNÉRALES 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.*


OÙ NOUS TROUVER

**Siège Social :**
Les Docks II
185 Chemin de Saint-Lambert
13821 LA PENNE-SUR-HUVEAUNE

NOUS CONTACTER

04 96 12 50 00
04 91 47 80 65
contact@jefco.fr
www.jefco.fr


SUIVEZ-NOUS !

Nous sommes aussi sur les réseaux sociaux !

Fabrication Française

JEFCO Peintures