LUC'WOOD ÉVO

Peinture-laque acrylique satinée microporeuse pour boiseries en phase aqueuse

LES + PRODUIT

• Classement A+ • Souple, élastique & microporeuse : Classe A0 • Résistance à la pluie après 3 heures • Adhérence directe sur de nombreux supports • Qualités antiblocking • Recouvrable dans la journée • Application agréable • Faible odeur • Excellent pouvoir couvrant • Multicouche • Film résistant aux UV (non farinant) agressions et aux intempéries • Nettoyable • Mise à la teinte avec le Turner Color System

DESTINATION

• Intérieur & Extérieur • Destinée à la protection et la décoration de supports en bois, bruts ou recouverts, en extérieur (volets, portes, barrières, sous-faces de toits, poutres de colombages, huisseries, ...) • Peut aussi être utilisé en intérieur sur boiseries.

CARACTÉRISTIQUES

Classification AFNOR	NFT 36005 Famille 1 – Classe 7b2
Définition	Peinture-laque acrylique microporeuse en phase aqueuse
Teinte	Blanc et bases (système à teinter)
Aspect du film sec	Satin. Brillant spéculaire à 60° : 30
Opacité (rapport de contraste)	Classe 2 : selon norme EN 13.300
Résistance à l'abrasion humide	Classe 1 : selon norme EN 13.300
Liants	Résines acryliques
Pigment	Dioxide de titane
Solvant	Eau
Taux de COV (directive 2004/42/CE)	Valeur limite UE pour ce produit (cat.A/d) : 130 g/l (2010) Ce produit contient au maximum 60 g/l de COV. Les valeurs indiquées tiennent compte d'ajout éventuel de colorants du TCS
Densité moyenne	1,279 (blanc) ± 0,05 kg/l à +20°C
Extrait sec	**En poids** : 51,70% ± 2%. **En volume** : 30,20% ± 2%.
Conditionnement	1 L - 2,5 L - 5 L
Délai de stockage	12 mois env. en emballage d'origine fermé. Stocker à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.
Sécurité	Se reporter à la fiche de données de sécurité et aux textes relatifs à la législation en vigueur.

RENDEMENT

• Rendement pratique par couche 8 à 10 m^2 / litre selon la nature des fonds et le mode d'application.

LES SUBJECTILES

• Anciennes peintures, lasures et vernis adhérents • Bois durs et dérivés de bois • Bois tendres • Bois bruts (pin, mélèze) • Bois résineux • Supports durs : PVC, ... • Autres supports (zinc, aluminium, métaux non ferreux, PVC dur, ...)

** 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).*

PROTECTION & DÉCORATION

MISE EN ŒUVRE

• Travaux préparatoires et conditions d'application suivant le NF DTU 59-1.

Température d'application

• +5°C mini./+35°C maxi (à l'extérieur).
• +8°C mini./+35°C maxi (à l'intérieur).

Matériel d'application

• Brosse mélange soie et synthétique, gamme Performance ou UNIVERSELLE.
• Rouleau microfibres 9/10 mm : @CRYL MICROFIBRE HD 9 ou @CRYL Microfibre 10.
• Pistolet Airless

Dilution

• Prêt à l'emploi - avec de l'eau en cas d'application au pistolet.

Application

• Avant application sur bois, contrôler impérativement le taux d'humidité du support.
• Appliquer 2 couches de LUC'WOOD ÉVO après avoir préparé correctement des supports. Recouvrir après une phase de séchage de 4 heures (donnée variable en fonction du support et des conditions d'application).
• Effet antiblocking : il est obtenu après le séchage de la dernière couche appliquée soit 24 heures pour le blanc et les teintes claires (réalisées à partir de la base P) et 48 à 72 heures pour les teintes foncées (réalisées à partir de la base TR).
• Appliquer dans des conditions de température et d'humidité adaptées.
• Se reporter impérativement au tableau « systèmes d'application » page 3

Nettoyage du matériel

• à l'eau, immédiatement après utilisation.

Élimination des déchets

• Laver soigneusement le matériel après utilisation.
• Bien essuyer le matériel. Bien refermer l'emballage après usage. Veillez à déposer votre emballage vide dans une déchetterie. Ne pas jeter les résidus à l'égout. Les déchets ne doivent être ni abandonnés, ni brulés à l'air libre, ni rejetés dans le milieu naturel ou dans le réseau d'assainissement ou les ordures ménagères. Renseignez vous auprès de vos autorités locales pour connaitre les modalités d'élimination et de collecte.

SÉCHAGE

• À 20°C et 65% d'humidité relative.

Hors poussière	Sec au toucher	Recouvrable
1 à 2 heures	2 heures	après 4 heures

FICHE DE SÉCURITÉ DE CE PRODUIT

• Disponible sur notre site : « peintures-saint-luc.com ».

Les indications portées sur cette fiche technique, sont basées sur des essais précis effectués en laboratoire, sur notre expérience de la mise en œuvre sur chantier. Devant la diversité des matériaux et des méthodes de travail, elles ne peuvent constituer que des recommandations. L'utilisateur doit adapter son travail aux conditions du chantier. En cas de doute, nous conseillons de procéder à des essais, ou de nous consulter. De ce fait, nous ne pouvons engager notre responsabilité, même vis à vis de tiers. Nous garantissons que ce produit est livré dans une qualité suivie, conforme à nos spécifications.

Fiche n° 312 • Mars 2025
Document non contractuel • Annule et remplace toute Fiche Technique antérieure relative au même produit.

SYSTÈME D'APPLICATION

SUPPORTS	PREPARATION DU SUPPORT	PRIMAIRE (si necessaire)	FINITION
Ancienne peinture bien adhérente	Nettoyage, dégraissage, lessivage, ponçage, dépoussiérage		2 couches de LUC'WOOD ÉVO
Ancienne lasure ou vernis bien adhèrent	Nettoyage, dégraissage, lessivage, ponçage, dépoussiérage		2 couches de LUC'WOOD ÉVO
Bois résineux bruts	Nettoyage, dégraissage, lessivage, ponçage, dépoussiérage	En cas de remontée excessive de résine, aucun système de peinture ne permettra de solutionner ce phénomène	2 couches de LUC'WOOD ÉVO
Bois bruts tanniques (chêne, noyer ...)	Nettoyage, dégraissage, lessivage, ponçage, dépoussiérage	1 couche de LUC'WOOD PRIMER En intérieur pour un gain de temps, possibilité de remplacer la couche de LUC'WOOD PRIMER par le PRIMUS'ACCROCH ISOL 45	2 couches de LUC'WOOD ÉVO
Bois exotique (iroko ...)	Nettoyage, dégraissage, lessivage, ponçage, dépoussiérage	Appliquer une première couche de LUC'WOOD ÉVO diluée à 10-15% sur les essences de bois compatibles avec un produit en phase aqueuse. En raison de la multitude de bois exotiques, un essai préalable est conseillé.	2 couches de LUC'WOOD ÉVO
Dérivés du bois (Osb, Médium ...)	Nettoyage, dégraissage, lessivage, ponçage, dépoussiérage	1 couche de LUC'WOOD ÉVO ou 1 couche d'iLUC'OPTIMUM	2 couches de LUC'WOOD ÉVO
Autres supports (Pvc dur, zinc, galva, metaux non ferreux ...)	Nettoyage, dégraissage, lessivage, ponçage, dépoussiérage Derochage de type zinc, acier galvanisé		2 à 3 couches de LUC'WOOD ÉVO
Métaux ferreux	Nettoyage, dégraissage, lessivage, ponçage, dépoussiérage, élimination de la rouille	1 couche de MÉTALUC'PRIMER AR	2 couches de LUC'WOOD ÉVO

Fiche n° 312 • Mars 2025
Document non contractuel • Annule et remplace toute Fiche Technique antérieure relative au même produit.

Les indications portées sur cette fiche technique, sont basées sur des essais précis effectués en laboratoire, sur notre expérience de la mise en œuvre sur chantier. Devant la diversité des matériaux et des méthodes de travail, elles ne peuvent constituer que des recommandations. L'utilisateur doit adapter son travail aux conditions du chantier. En cas de doute, nous conseillons de procéder à des essais, ou de nous consulter. De ce fait, nous ne pouvons engager notre responsabilité, même vis à vis de tiers. Nous garantissons que ce produit est livré dans une qualité suivie, conforme à nos spécifications.