

Peinture mate de rénovation sans tension
aux huiles végétales en phase aqueuse



EU Ecolabel :
FR/044/051



LES + PRODUIT

- Extra mat : masque les imperfections des supports (brillance 1 à 85°)
- Produit très couvrant et opacifiant : classe 1 selon norme EN 13 300
- Séchage contrôlé (séchage homogène lent) : évite les reprises et les embus
- Sans reprise
- Application « Frais dans Frais » possible
- Permet une remise en service rapide des locaux
- Sans tension, évite cloquages et écaillages
- Abrasion humide classe 1
- Microporeux : laisse respirer le support
- Emploi aisé
- Ne coule pas
- Classement A+ / Ecolabel / Très faible taux de COV (< 1g/l)
- A base de résine biosourcée à 45%
- Produit sans matières premières classées cancérigènes, mutagènes et toxiques (CMR1 et CMR2)

DESTINATION

- Intérieur
- Pour travaux de décoration et rénovation de plafond, même tachés, sans couche de fond préalable
- Isolant partiel (glycero à l'eau)
- Pour les pièces sèches
- Idéale pour les chantiers HQE.

CARACTÉRISTIQUES

Classification AFNOR	NFT 36005 Famille 1 – Classe 2a
Classification ECOLABEL	N° d'enregistrement EU : FR/044/051/08/1
Définition	Peinture mate sans tension, aux huiles végétales
Teinte	Blanc
Aspect en pot	Liquide onctueux
Aspect du film sec	Mat profond. Brillant spéculaire à 85° : < 1
Opacité (rapport de contraste)	Classe 1 : Pour 8 m ² /l, selon norme NF EN 13300
Résistance à l'abrasion humide	Classe 1 : Selon norme NF EN 13300
Liant	Polymère synthétique
Pigment	Dioxyde de titane
Solvant	Eau
Taux de COV	Valeur limite UE pour ce produit (cat.A/a) : 30 g/l Ce produit contient au maximum 1 g/litre de COV.
Densité moyenne	1,48 ± 0.05
Extrait sec	En poids : 57 ± 2% – En volume : 42 ± 2%.
Conditionnement	3 L - 10 L - 15 L
Délai de stockage	12 mois en emballage d'origine plein et fermé. Stocker à l'abri du gel et des fortes chaleurs.
Sécurité	Se reporter à la fiche de données de sécurité et aux textes relatifs à la législation en vigueur.

RENDEMENT

- 8 à 10 m²/litre par couche selon la nature des fonds et le mode d'application.

* 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).

LES SUBJECTILES

• Béton et dérivés neufs • Ciment • Parement béton • Plâtres et dérivés • Plaques de plâtre • Béton cellulaire • Enduit hydraulique • Bois et dérivés neufs • Anciennes peintures adhérentes • Autres supports : nous consulter.

MISE EN ŒUVRE

• La préparation des fonds sera conforme aux spécifications du NF D.T.U. 59.1.
• Brasser le produit avant sa mise en œuvre • S'applique sur supports cohérents, secs et sains et dépoussiérés, exempts de toutes traces de graisse et de feutres.

• Sans « isolant SAINT-LUC », application de 2 couches possible « frais dans frais » (après matage de la première couche). En cas de présence de légères taches, appliquer la deuxième couche 24h après la première.

• Avec « isolant SAINT-LUC », en cas de plafonds tachés :
SOLUTION 1 : une première passe de PRIMUS'ISOL EXPRESS sur les taches. 10 min après, une deuxième passe de PRIMUS'ISOL EXPRESS. 20 min après, 2 couches de iLUC'FREE MAT ÉVO « frais dans frais ».
SOLUTION 2 : une passe de PRIMUS'ACCROCH ISOL 45'. 45 min après 2 couches de iLUC'FREE MAT ÉVO « frais dans frais ».

Température d'application

• Température ambiante minimale : supérieure à + 8°C • Ne pas appliquer si température supérieure à + 35°C • Température du produit : supérieure à + 10°C
• L'hygrométrie ne devra pas être supérieure à 65% d'humidité relative.

Matériel d'application

• Brosse mélange soie et synthétique, gamme Performance ou UNIVERSELLE.
• Finition soignée : rouleau polyester tissé 13 mm @CRYL 13, ou rouleau microfibres polyester 12 mm @CRYL Microfibre HD 12, ou rouleau polyester tissé + microfibres 12 mm @CRYL THD FINISH 12.
• Finition garnissante : rouleau type polyamide texturé 14 mm @CRYL TEXTURÉ 14
• Pistolet airless (buses 19 ou 21, code 419, 519, 421 ou 521 – Angle d'application : 40-50° – Pression : 160-180 bars)

Dilution

• à l'eau • Brosse : prêt à l'emploi • Rouleau poil 10/12 mm : prêt à l'emploi
• Airless : 5 à 10% d'eau

Nettoyage du matériel

• à l'eau, immédiatement après utilisation. Ne pas laisser sécher.

SUPPORTS	PREPARATION DU SUPPORT	COUCHE DE FOND	COUCHE(S) DE FINITION
Béton et dérivés neufs Ciment Parement béton	- Brossage, Egrenage - Epoussetage éponge humide	1 couche iLUC'IMPRESS	2 couches iLUC'FREE MAT ÉVO
Plâtres et dérivés Plaques de plâtre Béton cellulaire Enduit hydraulique	- Brossage - Egrenage, grattage - Epoussetage éponge humide	1 couche iLUC'IMPRESS ou iLUC'FREE MAT ÉVO	2 couches iLUC'FREE MAT ÉVO
Bois et dérivés neufs	- Nettoyage, Ponçage - Epoussetage éponge humide - Dégraissage si nécessaire	1 couche iLUC'IMPRESS ou iLUC'FREE MAT ÉVO	2 couches iLUC'FREE MAT ÉVO
Anciennes peintures adhérentes	- Grattage si non adhérent - Ponçage si nécessaire - Lessivage - Rinçage	1 couche iLUC'IMPRESS ou iLUC'FREE MAT ÉVO	2 couches iLUC'FREE MAT ÉVO

Fiche n° 143 • Mars 2026
Document non contractuel • Annule et remplace toute Fiche Technique antérieure relative au même produit.

SÉCHAGE

- À 20°C et 65% d'humidité relative.

Hors poussière	Séchage complet	Recouvrable
2 heures	8 heures	Frais dans frais (après matage de la première couche) ou après 12 h (24 h entre couches en cas de présence de taches)

Le temps de séchage est augmenté à basse température ou par humidité relative élevée.

FICHE DE SÉCURITÉ DE CE PRODUIT

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

Fiche n° 143 • Mars 2026

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.