

# LES PEINTURES INTÉRIEURES

ENVIRONNEMENT

## LUC'O MATOXANE PREMIUM



Peinture nouvelle génération destructrice de formaldéhyde  
Aspect mat minéral à base de résines siloxane et acrylique en phase aqueuse

### LES + PRODUIT

- Destructeur de formaldéhyde • Ecolabel Européen / Classement A+ / Très faible taux de COV (< 1g/l) / Exempt de formaldéhyde / Produit sans matières premières classées cancérigènes, mutagènes et toxiques (CMR1 et CMR2) • Idéal pour murs et plafonds en lumière rasante • Sans émissions nocives • Haut pouvoir couvrant et opacifiant • Long temps d'ouverture / finition lisse et uniforme • Mat minéral • Très grande blancheur • Sans solvant • Très perméable à la vapeur d'eau • Facilité d'application • Sans odeur et lavable

### DESTINATION

- Intérieur • Travaux soignés de finition mate pour murs et plafonds • Locaux secs ou humides dès lors que ceux-ci sont correctement aérés et qu'ils sont équipés de «VMC»

### CARACTÉRISTIQUES

Classification AFNOR	NFT 36005 Famille 1 – Classe 7b2
Classification ECOLABEL	N° d'enregistrement DE/044/043
Définition	Peinture nouvelle génération destructrice de formaldéhyde, à base de résines siloxane et acrylique
Teinte	Blanc
Aspect du film sec	Mat profond. Reflectance à 85° : 1.3
Opacité (rapport de contraste)	Classe 1 : Pour 8 m <sup>2</sup> /l, selon norme EN 13.300
Résistance à l'abrasion humide	Classe 2 : Lavable, selon norme EN 13.300
Liants	Dispersion d'acétate de polyvinyle
Pigment	Dioxyde de titane et pigments inorganiques
Solvant	Eau
Taux de COV	Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/l (2010) En blanc ce produit contient 0.34 g/litre, soit $0,34/1520 = 0,022\%$ Mise à la teinte avec le TCS : taux maximum de COV < 1g/L
Densité moyenne	± 1,46 g/cm <sup>3</sup> (à + 20°C)
Extrait sec	<b>En poids</b> : 57,62% ± 2%
Conditionnement	3 L - 15 L
Délai de stockage	12 mois env. en emballage d'origine plein et fermé. Stocker à l'abri du gel.
Sécurité	Se reporter à la fiche de données de sécurité et aux textes relatifs à la législation en vigueur.

### RENDEMENT

- Pratique par couche : ± 8 m<sup>2</sup>/litre

\* 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 PEINTURES DÉPOLLUANTES "AIR PUR"

## LES SUBJECTILES

• Enduits minéraux • Béton • Fibrociment • Peinture en dispersion • Plaque de plâtre à épiderme cartonné • Papier ingrain • Toile de verre • etc.

## MISE EN ŒUVRE

• La préparation des fonds sera conforme aux spécifications du NF D.T.U. 59.1.  
• Les fonds doivent être sains, secs et propres.

**Température d'application** • +5°C mini. / +35°C maxi.

### Matériel d'application

• Brosse mélange soie et synthétique, gamme Performance.  
• Finition soignée :

Rouleau polyester tissé 13 mm : @CRYL 13 ST-LUC.

Microfibres 12 mm : @CRYL MICROFIBRE HD 12 ST-LUC.

• Finition garnissante :

Rouleau type polyamide texturé 14 mm : @CRYL Texturé 14 ST-LUC.

• Pistolet airless (angle d'application : 40° - 80° – Buse : 0,026-0,031

– Pression : 160-180 bars)

### Conseils d'application

• **Sur fonds neufs ou absorbants** : Appliquer au préalable LUC'O PRIM PREMIUM.

• **En cas d'un support légèrement farinant** :

Impression solvantée, type PRIMUS IMPRIM ST-LUC.

• **En cas d'un support où l'accrochage est délicat** :

ACCROCH'PRIMER HYDRO ST-LUC pour rester dans une démarche environnementale.

Des essais préalables seront nécessaires avant d'appliquer.

• **Sur anciens fonds de peinture, durs et sains** :

Les anciennes peintures seront matées par ponçage ou lessivage et rincées à l'eau claire.

**Dilution** • Eau

**Nettoyage du matériel** • à l'eau, avant séchage.

## SÉCHAGE

• À 20°C et 65 à 75% d'humidité relative.

Hors poussière	Séchage complet	Recouvrable
après 30 min. environ	après 1 h. environ	après 4 h. environ

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](http://peintures-saint-luc.com) ».

### Conseils de sécurité

• Conserver le produit hors de la portée des enfants. Ne pas respirer les brouillards de pistolage. Veuillez à une bonne aération pendant et après l'application. Eviter de manger, boire et fumer pendant l'application. En cas de contact avec les yeux ou la peau laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. Ne pas laisser pénétrer dans la terre, l'eau et les égouts.

• Ce produit contient de l'isothiazolinone. En cas d'ingestion ou d'incident consulter un médecin ou le centre antipoison le plus proche.

### Élimination

• Recycler uniquement les conditionnements complètement vides. Éliminer les restes de peinture sèche avec les déchets ménagers. Remettre les restes de peinture liquide aux centres de collecte pour anciennes peintures.

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.