LES
PEINTURES
INTÉRIEURES

ENVIRONNEMENT

LES PEINTURES DÉPOLLUANTES "AIR PUR"

SAINT-LUC'O MAT PREMIUM

air PUR

Peinture mate en phase aqueuse destructrice de formaldéhyde
Acrylique

EU Ecolabel
www.ecolabel.eu
EU Ecolabel : DE/044/044

Formaldéhyde

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR*
A+
A+ A B C

COV <1 g/L

Turner COLOR SYSTEM

LES + PRODUIT

• Destructrice 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) • Adhérence directe sur de nombreux supports sans primaire, système multicouche ou 2 en 1 (primaire et finition) dans la majorité des cas • Nettoyable • Grande matité • Très haut pouvoir couvrant • Très grande facilité d'application • Excellente blancheur • Sans odeur • Absence de substances dangereuses pour la santé et l'environnement • Mise à la teinte avec le Turner Color System (maintien des qualités environnementales du produit)

DESTINATION

• Intérieur • Peinture 2 en 1 pour murs et plafonds

CARACTÉRISTIQUES

Classification AFNOR	NFT 36005 Famille 1 – Classe 7b2
Classification ECOLABEL	N° d'enregistrement DE/044/044
Définition	Peinture acrylique mate destructrice de formaldéhyde, en phase aqueuse
Teinte	Blanc et bases à teinter
Aspect du film sec	Mat. Réflectance à 85° : 1,9
Opacité (rapport de contraste)	Classe 1 : Pour 8 m^2/l, selon norme EN 13.300
Résistance à l'abrasion humide	Classe 1 : Nettoyable, selon norme EN 13.300
Liants	Copolymère acrylique
Pigment	Dioxyde de titane rutile et carbonate de calcium
Solvant	Eau
Taux de COV	Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/l (2010) En blanc ce produit contient 0.35 g/litre, soit 0,35/1550 = 0,022% Mise à la teinte avec le TCS : taux maximum de COV <1g/L
Densité moyenne	± 1,55 g/cm^3 (à + 20°C)
Extrait sec	**En poids** : 63% ± 2
Conditionnement	1 L - 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

• Rendement pratique moyen : 8 à 10 m^2/litre. Suivant la nature et l'état du support, le rendement peut être plus élevé. Moins élevé sur supports rugueux.

** 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).*

SAINT LUC

SAINT-LUC'O MAT PREMIUM

LES SUBJECTILES

• PVC - Bois - Métaux non ferreux - Galva • Toile de verre • Textures à peindre • Enduits minéraux • Béton • Fibrociment • Peinture en dispersion • Plaque de plâtre à épiderme cartonné • Papier ingrain • 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, @CRYL Microfibre 12 ST-LUC.
• Finition garnissante :
Rouleau type polyamide texturé 14 mm : @CRYL Texturé 14 ST-LUC.
• Pistolet airless (angle d'application : 40°- 80° – Buse : 0,018-0,026
– Pression : 150-180 bars)

Conseils d'application

• **Sur fonds neufs ou absorbants (ex : plaque de plâtre avec épiderme cartonné épousseté) :**
1 couche dilué maxi 10% de ST-LUC'O MAT PREMIUM AIR PUR puis 1 ou 2 couches de ST-LUC'O MAT PREMIUM AIR PUR en finition selon l'état du support. En cas d'un support légèrement farinant : Impression solvantée, type PRIMUS'IMPRIM ST-LUC.
• **Sur anciennes peintures, lasures, vernis :**
Vérifier l'adhérence du revêtement existant (si besoin éliminer complètement les fonds non adhérents), matage des surfaces par ponçage puis 1 couche diluée (maxi 10%) de ST-LUC'O MAT PREMIUM AIR PUR et 1 ou 2 couches de ST-LUC'O MAT PREMIUM AIR PUR en finition selon l'état du support.
• **Sur fonds neufs anormalement absorbants ou avec une accroche délicate (carreaux de plâtre, ratissage partiel ou total, etc) :**
ACCROCH'PRIMER HYDRO ST-LUC pour rester dans une démarche environnementale. Des essais préalables seront nécessaires avant d'appliquer.

Dilution • à l'eau. Suivant la porosité du fond.
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 ».

Élimination des déchets

• Déposer les résidus et contenants uniquement dans une déchèterie. Les peintures inutilisées nécessitent un traitement spécialisé en vue d'une élimination sans danger pour l'environnement. La peinture ainsi que son contenant ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Les eaux souillées par le nettoyage des outils doivent également faire l'objet d'un traitement adéquat et ne doivent pas être jetées à l'égout. Se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte de ces déchets.

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° 113 • Mars 2020
Document non contractuel • Annule et remplace toute Fiche Technique antérieure relative au même produit.

LES PEINTURES INTÉRIEURES

ENVIRONNEMENT

LES PEINTURES DÉPOLLUANTES "AIR PUR"