



# LONG LIFE

# MAT

**Vernis transparent, tendu, mat, aux résines alkydes uréthanes en phase solvant.**

**Classification :** AFNOR NFT 36-005 : Famille I – Classe 6a/4a



## DESTINATION

- Protection et décoration de la plupart des bois et dérivés
- Travaux neufs et rénovation
- Protection des ouvrages en décor faux bois et certaines patines (nous consulter)

## PROPRIÉTÉS

- Beau rendu, met en valeur les veines du bois
- Grande dureté : bonne résistance à l'abrasion et aux chocs
- Excellente adhérence
- Bon rendement
- Application facile



\* 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)

## CARACTÉRISTIQUES

**Masse volumique** 0,98 kg/L.

**Extrait sec** En poids : 64%.  
En volume : 54%

**COV** Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/e) : 400 g/L (2010).  
Ce produit contient au maximum 399g/L COV.

**Présentation** Liquide transparent onctueux

**Aspect du film** Tendu.

**Brillant spéculaire** 6 sous 60°, mat

**Rendement** 14 à 19 m<sup>2</sup>/L/couche, en fonction de la nature des fonds et du mode d'application.  
(Selon norme NFT 30-073)

**Temps de séchage** Hors poussière : 2 heures  
(à 23°C et 50% H.R.) Sec : 3 heures  
Recouvrable : 16 heures

**Conditionnement** 1L, 3L

## TEINTES

Incolore

## Recommandations particulières

- Conservation : 24 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri du gel et de la chaleur. Refermer hermétiquement le bidon après usage.
- Pour la préservation de l'environnement, l'emballage, le reste de son contenu et les résidus de nettoyage ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères ou dans l'évier. Se renseigner auprès des collectivités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte.
- Utiliser les équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus : gants et protections oculaires conçues contre les projections de liquides.
- Aérer la pièce pendant l'application et le séchage.



## CONSEILS DE MISE EN OEUVRE

**Matériel d'application** Brosse, rouleau laqueur puis lissage au spalter, pistolet.

- Dilution**
- Brosse, rouleau : Prêt à l'emploi, sauf couche d'impression diluée à 10% au White Spirit.
  - Pistolet : Dilution de 5% à 10% en volume au White Spirit ou Essence F.

**Nettoyage des outils** Nettoyage au White Spirit immédiatement après utilisation.

**Préparation** Brasser avant sa mise en œuvre.

**Conditions d'application** Conformes au DTU 59.1.

**Supports** Conformes au DTU 59.1

Supports non revêtus :

- Bois et dérivés sauf bois à comportements singuliers (iroko, doussié, teck, western red cedar, etc...)

Supports revêtus :

- Supports ci-dessus revêtus d'anciens vernis ou lasures glycérophthaliques adhérents
- Décors faux bois, patines et autres supports, nous consulter

**Préparation des supports** Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auquel s'ajoutent des préparations particulières :

- Elimination du grisaillement éventuel avec RENOVATEUR BOIS
- Décapage si ancien vernis ou revêtement non microporeux ou mal adhérent

Bois non revêtus : Dégraissage et élimination des exsudations de résines avec DILUANT EPOXY.

Bois vernis ou lasurés : Matage des surfaces brillantes et satinées par ponçage.

Bois cirés : Elimination des cires par ponçage ou décapage

## SYSTÈMES D'APPLICATION

Selon le DTU 59.1, des travaux d'apprêt seront à envisager en fonction de l'état de finition recherché.

Supports	Bois nus	Bois revêtus d'un ancien vernis ou lasure glycérophthalique adhérents
<b>Impression</b>	1 couche de <b>LONG LIFE MAT</b> dilué à 5% en volume avec du white spirit Séchage, ponçage à l'abrasif (type 120)	
<b>Couche intermédiaire</b>	1 couche de <b>LONG LIFE MAT</b> non dilué Séchage, ponçage	1 couche de vernis <b>LONG LIFE MAT</b> non dilué Séchage, ponçage
<b>Finition</b>	1 couche de vernis <b>LONG LIFE MAT</b> non dilué	

\*Se reporter aux fiches techniques correspondantes.

## HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Inflammable
- Consulter la fiche de données de sécurité.

Les informations physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc.

La présente fiche descriptive a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondées sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Tollens est une marque de  
**CROMOLOGY**

**CROMOLOGY SERVICES S.A.S.U. au capital de 130.863.741,00 €**  
 Tour carré Michelet 5e Etage - 10-12, Cours Michelet - CS 40288 - 92065 La Défense Cedex  
 Tél : 01.41.27.62.00  
 RCS Nanterre B 592 028 294  
 tollens.com



**TOLLENS**  
 Créateur de peinture depuis 1748