



CLASS 1

MAT

Peinture de finition mate lessivable, retouchable, opacifiante, garnissante aux résines acryliques en phase aqueuse.

Classification : AFNOR NF T 36-005 : Famille I - Classe 7b2



DESTINATION

- Intérieur
- Pièces sèches
- Travaux neufs et rénovation
- Protection et décoration des murs et plafonds

PROPRIÉTÉS

- Lessivable (Voir résistance abrasion humide)
- Souplesse d'application : Sans reprise, apte à la retouche
- Sans tension.
- Très bonne glisse
- Enrichie en dioxyde de titane
- Garnissante
- Très bonne résistance aux embus
- Mono-produit sur supports homogènes
- Belle blancheur
- Application au rouleau ou à l'Airless
- État de finition A ou B suivant la préparation du support

Bénéficie du label NF ENVIRONNEMENT

NF Environnement : Peintures, vernis et produits connexes – NF 130. Cette marque NF Environnement conjugue efficacité et écologie : Garantie des performances : pouvoir masquant et séchage. Limitation des impacts sur l'environnement au cours de sa fabrication et du fait de sa composition (teneur réduite en solvants et absence de certaines substances dangereuses).

Pour plus d'informations, consulter le site www.ecolabels.fr



* 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)



PEINTURES, VERNIS ET PRODUITS CONNEXES - NF 130
www.ecolabels.fr

CARACTÉRISTIQUES

Masse volumique 1,55 kg/L

Extrait sec En poids : 65%
En volume : 45%

COV Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/L (2010)

Ce produit contient au maximum 29 g/L COV



Empreinte Carbone
(Norme NF EN 15804+A2)

Changement climatique total : 0,602 kg CO₂ équivalent/UF*, selon FDES individuelle disponible sur la base INIES :

www.inies.com ou sur www.tollens.com

*UF (unité fonctionnelle) : quantité pour protéger et décorer 1 m² de mur intérieur, préparé dans les règles de l'art, conformément au DTU 59.1, avec la peinture concernée, sur la base d'une durée de vie de référence de 10 ans comprenant une mise en œuvre et aucun entretien ; soit valeur donnée pour 1m² en 2 couches pour ce produit.

Résistance abrasion humide Classe 1 (selon norme NF EN 13300)
(Norme ISO 11998)

Présentation Liquide onctueux

Aspect du film Poché léger

Brillant spéculaire <1,5 sous 85° - Mat Profond

Rendement 10 à 12 m²/L/couche, en fonction de la nature des fonds et du mode d'application
(Selon norme NF T 30-073)

Temps de séchage Sec au toucher : 1 heure
(À 23°C et 50% H.R.) Recouvrable : 2 heures*

Conditionnement 1L, 3L et 10L en blanc, 1L et 3L en bases.

TEINTES

Blanc et Teintes du nuancier CROMOLOGY réalisables à partir du blanc calibré



*Certaines configurations permettent un recouvrement à partir de 2 heures. Il est de la responsabilité de l'applicateur de vérifier la faisabilité du recouvrement (conditions ambiantes, quantités déposées, nature du support, teintes). En cas de doute, respecter un délai de 4 heures.



TOLLENS
Créateur de peinture depuis 1748

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 • Pistolet airless (buses 517 à 621), brosse ou rouleau (Spécial Acrylique 13 ou Microtex 12)

Dilution • Brosse, rouleau : prêt à l'emploi. En 1^{ère} couche, dilution possible à 5%

- Application mécanisée : dilution possible de 5 à 10% d'eau selon l'absorption des fonds et le matériel utilisé

Nettoyage des outils Eau. Pour nettoyer les outils, racler le surplus et immerger dans un minimum d'eau

Préparation Brasser le produit avant sa mise en œuvre.

Conditions d'application Conformes au DTU 59.1.

Supports Etat et qualité conformes au DTU 59.1. Supports homogènes, si hétérogènes impression obligatoire

Supports non revêtus :

- Enduits et dérivés de plâtre (primaire adapté si hydrophobes ou pulvérulents)
- Supports à base de liants hydrauliques (ciment, béton non hydrofugé), enduits pelliculaires

Supports revêtus :

- Supports ci-dessus revêtus d'anciennes peintures adhérentes mono-composantes
- Menuiseries métalliques et boiseries sans contrainte mécanique sur primaire adapté
- Autres supports : nous consulter

Préparation des supports Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auxquels s'ajoutent des préparations particulières Supports revêtus : Matage des surfaces brillantes ou satinées par ponçage

SYSTÈMES D'APPLICATION

Selon le DTU 59.1, des travaux d'apprêt seront à envisager en fonction de l'état de finition recherché. Les supports devront être propres, secs, sains et cohésifs.

Supports	Métaux***	Plâtre ou dérivés (hydrophobes / pulvérulents)	Autres supports et fonds compatibles hétérogènes	Support homogène / brut (revêtu en bon état)
Impression ou primaire*	Métaux ferreux : 1 couche de TOLL METAUX ANTIROUILLE Métaux non ferreux : 1 couche TOL PRIM A ou TOL PRIM P selon le métal	1 couche de TOL PRIM U ou d'ULTRA IMPRESS dilués	1 couche de TOL PRIM O**, ou MAXILINE PRIM	Application directe de la finition
Finition	2 couches de de CLASS 1			

*Se reporter aux fiches techniques correspondantes

**Tol Prim O contribue à l'optimisation du rendu final : meilleure opacité, faible reprise et meilleure tension du film

*** Sans contact mécanique. Si revêtements pré-laqués, ponçage puis test préalable à effectuer avant application (adhérence)

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Produit non classé dangereux
- Consulter la fiche de données de sécurité

Les données 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 fondés 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