



FLAT HYDRO

MAT

Peinture de finition mate, aux résines 100% acryliques en phase aqueuse.

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



DESTINATION

- Protection et décoration des murs, plafonds et menuiseries.
- Travaux neufs et rénovation, en pièces sèches.

PROPRIÉTÉS

- Très grande résistance aux traces et au lustrage y compris en teintes foncées.
- Idéale pour les lieux à fort trafic
- Facilité d'entretien : Lessivable
- Durabilité du film grâce à sa richesse en résine
- Finition soignée, tension de film proche d'une laque
- Grande facilité d'application : Excellente glisse
- Bon rendement
- Séchage rapide
- Grande blancheur et absence de jaunissement
- Additif à effet antirouille immédiat Anti-flash Rusting
- 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 1,39 kg/L.

Extrait sec En poids : 57%.
En volume : 40%

COV Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/L (2010).
Ce produit contient au maximum 29 g/L COV.

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

Présentation Peinture onctueuse.

Aspect du film Semi-tendu

Brillant spéculaire < 4 sous 85°, mat.

Rendement 11 à 15 m²/L, en fonction de la nature des fonds et du mode d'application
(Selon norme NF T 30-073)

Temps de séchage Hors poussière : 30 minutes
(à 20°C et 65% H.R.)
Sec : 3 heures

Recouvrable : 8 heures

Conditionnement 1L, 3L, 10L

TEINTES

Blanc et Teintes des nuanciers CROMOLOGY et PANTONE réalisables à partir du blanc calibré (1L, 3L, 10L) et des bases Ma, Ta (1L, 3L).



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.



TOLLENS
Créateur de peinture depuis 1748

CONSEILS DE MISE EN OEUVRE

Matériel d'application	<ul style="list-style-type: none"> • Brosse spéciale acrylique • Rouleau spécial acrylique : Polyamide texturé 8mm voire 12mm • Pistolet airless
Dilution	Brosse, rouleau : prêt à l'emploi. Pistolet airless : Dilution possible de 0 à 5% en volume à l'eau.
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 non revêtus : Dérivés à base de plâtre (non hydrofuges et non pulvérulents sauf si primaire adapté). Supports à base de liants hydrauliques. Supports revêtus : Tous supports précédemment cités Plâtres revêtus d'un fixateur solvanté Boiseries Toiles Patent type Designtex Les supports métalliques Autres supports : nous consulter.
Préparation des supports	Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auquel s'ajoutent des préparations particulières. Supports non revêtus : Dégraissage des bois et dérivés avec DILUANT EPOXY si nécessaire avant impression. Ponçage léger de l'impression. 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

Supports	Plaques hydrophobes / pulvérulentes	Métaux	Autres supports et fonds compatibles
Impression ou primaire	1 couche de TOL PRIM U diluée	1 couche de TOLL METAUX ANTIROUILLE, TOL PRIM A ou TOL PRIM P** selon le métal	1 couche de TOL PRIM O ou CROSS
Finition	2 couches de FLAT HYDRO MAT		

Se reporter aux fiches techniques correspondantes

** Application recommandée en pièces sèches et ventilés (risques de remontées des sels colorés en pièces humides)

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Produit non classé dangereux.
- 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 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