

Peinture pour bois, satinée, garnissante, microporeuse,**Extérieur****aux résines acryliques en phase aqueuse.****Intérieur****Destination**

- Protection et décoration des bois et dérivés.
- Adapté sur bois anti-siccatisifs tels que bois exotiques comme iroko, sipo, teck, Niangon, ... (voir conditions).
- Travaux neufs et rénovation, en intérieur et extérieur.

Propriétés

- Multicouche sur bois non fissurés neufs, remis à nu et en entretien
- Microporeux, laisse bien respirer le support
- Souplesse du feuil, suit les variations dimensionnelles du bois
- Séchage rapide
- Excellente protection du bois contre les intempéries et bonne tenue aux UV
- Excellente adhérence grâce à une bonne pénétration due à de fines particules
- Garnissant, excellent enrobage des arêtes et bonne opacité
- Limite les remontées de tanin quand application conforme au DTU en vigueur
- Hydrofuge
- Grand confort d'application, pas de coulures, bonne glisse
- Grande durabilité, lessivable
- Blancheur durable
- Protection du film à titre préventif contre les algues et les champignons
- Contient un anti flash rusting => ralentit la rouille sur têtes de clous, agrafes,...
- Finition esthétique et tendue, et toutes teintes du nuancier TOTEM réalisables

Classification

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

Caractéristiques

Aspect en pot

Peinture onctueuse

Masse volumique

1,35 Kg/L

Extrait secEn volume : 41%
En poids : 56%**COV**Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/d) : 130 g/L (2010).
Ce produit contient au maximum 129 g/L de COV.**Aspect du film**

Semi-tendu.

Brillant spéculaire

35 à 40 sous 60°, satiné

Rendement

(Selon la norme NF T 30-073)

Environ 10 à 14 m²/L, en fonction de la nature des fonds et du mode d'application**Temps de séchage**

(à 20 °C et 65% H.R.)

Hors poussière : 30 min
Sec : 1 h
Recouvrable : 4 h**Teintes**

Blanc et teintes TOTEM et TOTEM FACADE réalisables à partir des bases Pa, Ma, Ta, Ra et Ya.

ConditionnementBlanc et teintes pastels réalisable à partir de la base Pa :1L, 3L et 10L.
Teintes : 1L et 3L**Conservation**12 mois en emballage d'origine, non ouvert.
Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

Elastop Hydro Satin

Conseils de mise en œuvre

Dilution	Brosse, rouleau : Prêt à l'emploi, mais une dilution de 5% est conseillée pour une meilleure finition. Dilution de 10% à l'eau possible, surtout en 1 ^{ère} couche sur bois neuf ou remis à nu. Pistolet : Dilution de 10% à l'eau.
Préparation du produit	Brasser avant sa mise en œuvre.
Matériel d'application	Brosse carrée ou brosse de pouce, rouleau (microfibres 5mm ou PA texturé), pistolet. Ne pas utiliser de rouleau mousse.
Nettoyage des outils	Eau
Conditions d'application	Conformes au DTU 59.1
Supports	Etat et qualité conformes au DTU 59.1, vérifier la conformité à la Norme NF EN 335
Non revêtus :	<ul style="list-style-type: none">• Bois, dérivés de bois et certains bois à comportements singuliers (teck, iroko, sipo, niangon, ...)
Revêtus :	<ul style="list-style-type: none">• Supports ci-dessus revêtus d'anciennes peintures adhérentes
Incompatibilités pour application en direct :	<ul style="list-style-type: none">• Les essences de bois suivantes : Western Red Cedar neuf• Panneaux MDF• Autres supports, nous consulter• Nous consulter pour méthodologie spécifique.
Préparation des supports	Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auxquels s'ajoutent des préparations particulières :
Supports non revêtus:	Bois et dérivés: Dégraissage et élimination des exsudations avec DILUANT EPOXY
Supports revêtus:	Matage des surfaces brillantes ou satinées par ponçage Bois et dérivés : Si ancienne peinture non microporeuse, l'éliminer par ponçage ou décapage chimique.
Systemes d'application :	

VOIR PAGE SUIVANTE

Précautions d'emploi	L'application à la brosse est recommandée en 1 ^{ère} couche. Appliquer à l'abri du vent violent et des rayons direct du soleil. Ne pas appliquer de teintes foncées sur supports exposés aux rayons du soleil (cf. DTU 59.1).
Hygiène et sécurité	Consulter la fiche de données de sécurité

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

La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV.

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Nous invitons notre clientèle à vérifier l'adaptation du produit à la nature et à l'état des fonds et à procéder à des essais représentatifs. Il appartient à notre clientèle de vérifier que la présente fiche n'a pas été remplacée ou modifiée par une édition plus récente.

TOLLENS

TOLLENS COATINGS SA - Jan De Malschelaan 14 - 9140 Temse - Belgique

Tél : 00 32 (0) 3 710 92 40 – Fax : 00 32 (0) 3 710 92 50

E.mail : info@tollens.be - site : <http://www.tollens.be>

Elastop Hydro Satin

Classes de Risque Selon la NF EN 335	SYSTÈME PRECONISÉ	
	Impression (Après Travaux Préparatoires selon DTU 59.1)	Système de Finition
	Supports Bruts Verticaux sans stagnation et en bon état : ① Bois Imprégnables ② Bois peu imprégnables ③ Bois à exudation acide ④ Bois à exudation colorée ⑤ Bois peints en parfait état ⑥ Bois tendres ⑦ Bois horizontaux à stagnation * La Classe de Durabilité des essences ou le traitement de préservation est pré-supposé adapté (cf EN 350 & EN 460). Bois sains, non pourris, non gerçés, non fendus ni fendillés de Classe 1 ou 2 en termes de Durabilité.	
Classe 1 (Hors du contact du sol, à l'abri, sec)	⑤ 1 couche d'Elastop Hydro Diluée	1 à 2 couche(s) d'Elastop Hydro (fonction de la teinte)
	①②③⑦ 1 couche d'Elastop Hydro Diluée ④ 1 couche de Tol-Prim P ou Tol-Prim U ⑥ 1 couche de Toll'Azur Imprégnation ou Tol-Prim U	2 couches d'Elastop Hydro
Classe 2 (Hors du contact du sol, risque d'humidification occasionnelle)	⑤ 1 couche d'Elastop Hydro Diluée	1 à 2 couche(s) d'Elastop Hydro (fonction de la teinte)
	①③ 1 couche de Tol-Prim P, Normae Primaire ou Toll'Azur Imprim	2 couches d'Elastop Hydro
	④ 1 couche de Toll'Azur Imprégnation ou Tol-Prim P	
	②⑥ 1 couche de Toll'Azur Imprégnation ⑦ 1 couche de Toll'Azur Imprégnation ou Tol-Prim U	2 couches d'Elastop diluée à 3%.
Classe 3 (Hors du contact du sol, non abrité, risque d'humidification fréquente)	⑤ 1 couche d'Elastop Hydro Diluée	1 à 2 couche(s) d'Elastop Hydro (fonction de la teinte)
	① 1 couche de Toll'Azur Imprégnation ou Tol-Prim U	2 couches d'Elastop Hydro
	③ 1 couche de Toll'Azur Imprégnation ou Tol-Prim P	
	②⑥ 1 couche de Toll'Azur Imprégnation	
	④ 1 couche de Tol-Prim U	2 couches d'Elastop diluée à 3%.
	⑦ 1 couche de Tol-Prim U	
Classes 4 & 5 (En contact avec sol, eau douce ou eau salée, humidification permanente)	Nous déconseillons la mise en peinture pour une finition durable. Il sera possible d'apporter une solution décorative à durée limitée sur les bois traités de garde-corps non immergés à l'aide du système : Tol-Prim U dilué + Elastop Satin (2 couches)	

Se reporter aux fiches techniques correspondantes

* Les bois horizontaux, en excroissance ou les retraits subissant la stagnation d'eau ou de neige sont connus pour vieillir plus vite et n'offrir de ce fait qu'une résistance limitée aux intempéries. Il est donc conseillé d'utiliser des couvertines métalliques dotées de profilés goutte d'eau. A défaut, un entretien régulier s'avérera nécessaire.

Nota : Les essences à comportement singulier (Chêne, Western Red Cedar, Iroko, Doucié, etc ...) ont des exudations que certains produits peuvent temporairement empêcher de migrer, sans pour autant garantir un blocage permanent (voir DTU 59.1). Il est nécessaire d'appliquer un brossage à la brosse métallique souple pour ouvrir les pores et obtenir une élimination superficielle temporaire, avant d'appliquer le système. La durabilité de ces systèmes est de ce fait beaucoup plus courte. Il en va de même en cas de noeuds ou de fentes/gerces. Nous consulter en cas de doute.

Nota 2 : La durabilité de nos traitements est excellente pour des conditions climatiques Clémentes à Moyennes et une exposition abritée ou partiellement abritée. Naturellement, pour des conditions sévères et non abritées, elle sera plus limitée (voir NF EN 927)

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

La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV.

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Nous invitons notre clientèle à vérifier l'adaptation du produit à la nature et à l'état des fonds et à procéder à des essais représentatifs. Il appartient à notre clientèle de vérifier que la présente fiche n'a pas été remplacée ou modifiée par une édition plus récente.

TOLLENS

TOLLENS COATINGS SA - Jan De Malschelaan 14 - 9140 Temse - Belgique

Tél. : 00 32 (0) 3 710 92 40 – Fax : 00 32 (0) 3 710 92 50

e.mail : info@tollens.be - site : http://www.tollens.be