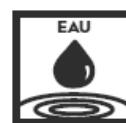


# Toll'Azur Opaque



## Lasure opacifiante, satinée, aux résines acryliques pures en phase aqueuse.

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

<b>Destination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Protection et décoration de la plupart des bois</li> <li>Travaux neufs et rénovation</li> </ul>
<b>Propriétés</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Protège contre les intempéries</li> <li>Microporeux et souple, laisse respirer le bois.</li> <li>Aspect satiné tendu et opacifiant, souligne et met en valeur la structure du bois</li> <li>Phase aqueuse, séchage rapide</li> <li>Facilité d'application et d'entretien</li> </ul>

### Caractéristiques

<b>Aspect en pot</b>	Liquide légèrement onctueux
<b>Masse volumique</b>	1,26 Kg/L
<b>Extrait sec</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>En volume : 31%</li> <li>En poids: 45%</li> </ul>
<b>COV</b>	Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/e) : 130 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 129 g/L COV.
<b>Aspect du film</b>	Tendu.
<b>Brillant spéculaire</b>	19° sous 60°, satiné mat
<b>Rendement</b> (Selon la norme NF T 30-073)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bois raboté : 8 à 13 m<sup>2</sup>/L</li> <li>Bois non raboté : 4 à 8 m<sup>2</sup>/L</li> </ul>
<b>Temps de séchage</b> (à 20°C et 65% H.R.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hors poussière : 30 mn</li> <li>Sec : 2 h</li> <li>Recouvrable : 6 h</li> <li>Sec dur : 24 h</li> </ul>
<b>Teintes</b>	60 teintes de la carte TOLL'AZUR OPAQUE et teintes du nuancier TOTEM réalisables à partir du blanc calibré et de la base Ta.
<b>Conditionnement</b>	Blanc et teintes : 1L, 3L et 10L
<b>Conservation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>24 mois en emballage d'origine, non ouvert</li> <li>Conserver à l'abri du gel et de la chaleur</li> </ul>



# TOLL'Azur Opaque

## Conseils de mise en œuvre

<b>Dilution</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Brosse, rouleau : Prêt à l'emploi, dilution jusqu'à 10%</li> <li>En impression, diluer jusqu'à 10% d'eau</li> </ul>
<b>Préparation du produit</b>	Brasser avant sa mise en œuvre.
<b>Matériel d'application</b>	Brosse, rouleau
<b>Nettoyage des outils</b>	Eau
<b>Conditions d'application</b>	Conformes au DTU 59.1
<b>Supports</b>	Etat et qualité conformes au DTU 59.1, vérifier la conformité à l'EN 335
<b>Non revêtus :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bois et dérivés sauf les bois à comportements singuliers (iroko, doussié, teck, western red cedar, etc...)</li> <li>Bois revêtus d'une ancienne lasure ou peinture microporeuse adhérentes.</li> <li>Autres supports, nous consulter.</li> </ul>
<b>Préparation des supports</b>	Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auquel s'ajoutent des préparations particulières : <ul style="list-style-type: none"> <li>Elimination du grisaillement éventuel avec RENOVATEUR BOIS</li> <li>Décapage si ancien vernis ou revêtement non microporeux ou mal adhérent</li> <li>Dégraissage et élimination des exsudations avec DILUANT EPOXY</li> <li>Ponçage à l'abrasif 80 à 100</li> </ul>
<b>Bois non revêtus :</b>	
<b>Bois revêtus :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Par une lasure ou peinture microporeuse adhérentes:</li> <li>Ponçage à l'abrasif 80 à 100</li> </ul>

## Système d'application

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

<b>Supports</b>	<b>Travaux neufs (bois neufs)</b>	<b>Travaux de rénovation</b>	
		<b>Bois revêtus d'une ancienne lasure ou peinture microporeuse adhérentes</b>	<b>Bois anciens à faible cohésion de surface revêtus ou décapés</b>
<b>Impression</b>	1 couche de TOL-PRIM U dilué (Voir recommandations détaillées page suivante)	1 couche de <b>TOLL'AZUR OPAQUE</b> diluée jusqu'à 10% d'eau	1 couche de TOL-PRIM U dilué
<b>Finition</b>	2 couches de <b>TOLL'AZUR OPAQUE</b>	1 couche de <b>TOLL'AZUR OPAQUE</b>	2 couches de <b>TOLL'AZUR OPAQUE</b>

Se reporter aux fiches techniques correspondantes

<b>Précautions d'usage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ne pas appliquer sur bois gercés, à forte porosité ou au contraire à faible imprégnation (sauf sur Tol-Prim U).</li> <li>Ne pas appliquer à l'extérieur sur surfaces horizontales ou bien accumulant de l'eau ou de la neige, par écoulement, condensation fréquente ou stagnation.</li> <li>Intérieur : Pour toutes surfaces dans le spectre d'application ci-dessus, en contact mécanique (jonctions entre huisseries, frottement) préférer un traitement en Orizon Satin</li> </ul>
<b>Hygiène et sécurité</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Produit non classé dangereux.</li> <li>Consulter la fiche de données de sécurité.</li> </ul>



# Toll'Azur Opaque

Classes de Risque	SYSTÈME PRECONISÉ	
	Impression (Après Travaux Préparatoires selon DTU 59.1)	Système de Finition
Selon la NF EN 335	<u>Supports Bruts Verticaux sans stagnation et en bon état</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>① Bois Imprégnables</li> <li>② Bois peu imprégnables</li> <li>③ Bois à exsudation acide</li> <li>④ Bois à exsudation colorée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⑤ Bois peints en parfait état</li> <li>⑥ Bois tendres</li> <li>⑦ Bois horizontaux à stagnation *</li> </ul>
La Classe de Durabilité des essences ou le traitement de préservation est présupposé adapté (cf. EN 350-& & EN 460). Bois sains, non pourris, non gercés, non fendillés de Classe 1 ou 2 en termes de Durabilité.		
Classe 1  (Hors du contact du sol, à l'abri, sec)	<p>⑤ 1 couche de <b>Tol-Prim C</b></p> <p>① ② ③ ⑦ 1 couche de <b>Tol-Prim C</b> ④ 1 couche de <b>Tol-Prim U</b> ⑥ 1 couche de <b>Toll'Azur Imprégnation ou Tol-Prim U</b></p>	<p>1 à 2 couche(s) de <b>Toll'Azur Opaque</b> (selon la teinte)</p> <p>2 couches de <b>Toll'Azur Opaque</b></p>
Classe 2  (Hors du contact du sol, risque d'humidification occasionnelle)	<p>⑤ 1 couche de <b>Tol-Prim C</b></p> <p>① ③ 1 couche de <b>Tol-Prim C ou Toll'azur Imprim</b> ④ 1 couche de <b>Toll'Azur Imprégnation</b> ② ⑥ 1 couche de <b>Toll'Azur Imprégnation</b></p> <p>⑦ 1 couche de <b>Toll'Azur Imprégnation ou Tol-Prim U</b></p>	<p>1 à 2 couche(s) de <b>Toll'Azur Opaque</b> (selon la teinte)</p> <p>2 couches de <b>Toll'Azur Opaque</b></p> <p>2 couches de <b>Toll'Azur Opaque</b> diluée à 3%.</p>
Classe 3  (Hors du contact du sol, non abrité, risque d'humidification fréquente)	<p>⑤ 1 couche de <b>Tol-Prim C</b></p> <p>① 1 couche de <b>Toll'Azur Imprégnation ou Tol-Prim U</b> ③ 1 couche de <b>Toll'Azur Imprégnation</b> ② ⑥ 1 couche de <b>Toll'Azur Imprégnation</b> ④ 1 couche de <b>Tol-Prim U</b></p> <p>⑦ 1 couche de <b>Tol-Prim U</b></p>	<p>1 à 2 couche(s) de <b>Toll'Azur Opaque</b> (selon la teinte)</p> <p>2 couches de <b>Toll'Azur Opaque</b></p> <p>2 couches de <b>Toll'Azur Opaque</b> diluée à 3%.</p>
Classes 4 & 5  (En contact avec sol, eau douce ou eau salée, humidification permanente)	<p><b>Nous déconseillons la mise en peinture pour une finition durable.</b> Il sera possible d'apporter une solution décorative à durée limitée sur les bois traités de garde-corps non immersés à l'aide du système : Tol-Prim U dilué + Elastop Satin (2 couches)</p>	

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 couvertures 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.



Nous contacter au : 0 820 21 00 24 Service 0.12 € / min • prix appel

CROMOLOGY SERVICES S.A.S. au capital de 59 097 644 €

71, Boulevard du Général Leclerc – 92583 Clichy Cedex - Tél : 01.41.27.63.80

RCS Nanterre B 592 028 294 –<http://www.tollens.com>