



TOLL AZUR HR3

SATIN



Lasure satinée aux résines acryliques, alkydes et polyuréthane, en phase aqueuse, haute résistance, tous bois.

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

DESTINATION

- Extérieur / Intérieur
- Travaux neufs et rénovation
- Protection et décoration des bois

PROPRIÉTÉS

- Excellente tenue aux UV (sauf teintes incolore et naturel)
- Protège contre le grisonnement et les intempéries
- Microporeuse et souple, laisse respirer le bois
- Toutes essences de bois
- Viscosité étudiée pour un excellent confort d'application
- Met en valeur les veines du bois
- Entretien 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 1,03 kg/L

Extrait sec En poids : 31 %
En volume : 30 %

COV Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/e): 130 g/l (2010).
Ce produit contient au maximum 100 g/l COV

Présentation Liquide onctueux, légèrement thixotrope

Aspect du film Tendus

Brillant spéculaire Satinée

Rendement Environ 14 m²/L/couche, en fonction de la nature des fonds et du mode d'application. La surcharge est à éviter pour prévenir le phénomène de craquellement
(Selon norme NF T 30-073)

Temps de séchage Sec au toucher : 30 min
(À 23°C et 50% H.R.) Recouvrable : 3 heures

Conditionnement Incolore, tons bois : 1, 2,5 et 10 litres

TEINTES

Carte de teintes lasures

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
- Les teintes très claires vieillissent plus rapidement que les teintes soutenues
- Ne pas jeter les résidus à l'égout. L'emballage et le reste de son contenu ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers. Se renseigner auprès des autorités 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
- Les teintes très claires vieillissent plus rapidement que les teintes soutenues

CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE

Matériel d'application Brosse. Rouleau ou Airless suivi d'un lissage au spalter

Dilution Prêt à l'emploi. En 1^{ère} couche, dilution possible à 5%

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 Conformés au DTU 59.1.

Supports Etat et qualité conformés au DTU 59.1, vérifier la conformité à l'EN 335



Supports non revêtus :

- Bois et dérivés de type tanique (Chêne, Frêne, Châtaignier, Mélèze, etc...), non-tanique (Pin, Peuplier, etc.) et tropicaux I : (Iroko, Okoumé, Mukulungu, etc.)

Supports revêtus :

- Bois revêtus d'une ancienne lasure microporeuse adhérente

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 produit adapté ou par ponçage.
- Décapage si ancien vernis ou revêtement non microporeux ou mal adhérent.
- Application sur bois extérieurs en parois verticales seules et protégées des écoulements, des condensations fréquentes ou de l'accumulation d'eau/neige.

Supports non revêtus :

- Dégraissage et élimination des exsudations avec alcool à brûler.
- Ponçage à l'abrasif 80 à 100.

Supports revêtus d'une peinture, vernis ou ciré :

- Décapage avec ARTIS DECAPANT FACADE GELIFIE RAPIDE ou similaire ou ponçage mécanique

Supports revêtus d'une lasure écaillée :

- Elimination par ponçage ou grattage des feuillets mal adhérents

Supports revêtus d'une lasure adhérente :

- Décontamination éventuelle avec FACADE NET
- Matage des surfaces brillantes et 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, non fendus ni fendillés, sains et cohésifs. Pour des bois non protégés ayant été déjà subis des dégradations dues aux intempéries, un ponçage est nécessaire.

Supports	Travaux neufs (Bois neufs ou remis à nu)*	Travaux de rénovation (Bois déjà lasuré)	Travaux intérieurs
Impression	1 couche de TOLL AZUR HR3 diluée à 5% d'eau	1 couche TOLL AZUR HR3 diluée à 5% d'eau	1 couche TOLL AZUR HR3 diluée à 5% d'eau
Finition	2 couches TOLL AZUR HR3	1 couche TOLL AZUR HR3	1 couche TOLL AZUR HR3

*Dans le cas de bois dégradé, ou soumis à des sollicitations importantes (Climat montagnard ou exposition maritime), l'application d'une couche de Toll Azur Imprégnation sera nécessaire, consultez la fiche technique associée au préalable.

Nota 1 : Les bois horizontaux, en croissance 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 2 : Les essences à comportement singulier (Chêne, Western Red Cedar, Iroko, Doussié, etc.) ont des exsudations que certains produits peuvent temporairement empêcher de migrer, sans pour autant garantir un blocage permanent (voir DTU 59.1). Il est nécessaire d'effectuer un brossage à la brosse dure pour ouvrir les pores et obtenir une élimination superficielle temporaire, suivi d'un époussetage 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 nœuds ou de fentes/gerces. Nous consulter en cas de doute.

Précautions d'emploi :

- En cas de risque de remontées de tanins pour une application en intérieur, dégraisser puis utiliser Toll Azur Imprégnation
- Pour tout bois de classe de risque 4 & 5 (en contact avec sol, eau douce ou eau salée, humidification permanente) d'après NF EN 335, la solution décorative à durée limitée sur les bois traités de garde-corps non immergés est : 2 couches de de Toll Azur Imprégnation + 2 couches de Toll Azur HR3

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

