

ORIZON Premium

SATIN



Peinture laque tendue, satinée, haute durabilité, aux résines acryliques polyuréthanes en phase aqueuse

Classification : AFNOR NF T 36-005 : Famille I –
Classe 7b2 / 6a

DESTINATION

- Protection et décoration haut de gamme des murs, plafonds* et menuiseries des lieux à fort trafic
**préparation très soignée nécessaire*
- Adaptée à la protection et décoration des surfaces exposées
- Travaux neufs et rénovation, en pièces sèches ou humides
- État de finition A

PROPRIÉTÉS

- Grande dureté du film : bonne résistance aux chocs et rayures
- Bonne adhérence
- Facilité d'application : excellente glisse
- Beau tendu
- Bonne opacité
- Capte et détruit la concentration en polluants formaldéhyde dans l'air. Test réalisé selon le protocole des normes ISO 16000.
- Additif à effet antirouille immédiat Anti-flash Rusting
- Grande longévité :
 - Bonne résistance chimique
 - Bonne tenue aux intempéries

Bénéfice 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 1,30 kg/l (± 0,03)

Extrait sec En poids : 48% (± 2%)
En volume : 32% (± 2%)

COV Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/b) : 100 g/L (2010)
Ce produit contient au maximum 99 g/L COV



Empreinte Carbone
(Norme NF EN 15804+A2)

Changement climatique total : 0,690 kg CO₂ équivalent/UF*, selon FDES individuelle disponible sur la base INIES :

www.inies.fr 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 Peinture légèrement onctueuse

Aspect du film Tendus

Brillant spéculaire 25 - 30 sous 60°, satiné moyen

Rendement 12 à 14 m²/L, en fonction de la nature des fonds et du mode d'application

(Selon norme NF T 30-073)

Temps de séchage
(à 23°C et 50% H.R.)

- Hors poussière : 1 heure
- Sec : 2 heures
- Recouvrable : 6 heures, afin d'optimiser l'adhérence il est recommandé d'appliquer la 2ème couche avant 72 heures ou d'effectuer un léger ponçage
- Le film de peinture atteint ses propriétés optimales après 8 jours de séchage
- Le séchage peut être retardé par temps froid et humide et lors de l'application d'une teinte vive ou foncée

Conditionnement 1L, 3L, 10L

TEINTES

Blanc et teintes

1L et 3L : Teintes des nuanciers CROMOLOGY et PANTONE réalisables à partir du blanc calibré et des bases Ma, Ta, Ra, Ya.
10L : Teintes réalisables à partir du blanc calibré.



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	• Rouleau microfibre 10 mm ou Spécial Acrylique 9 mm pour application murale • Rouleau microfibre 5 mm pour application sur boiserie • Brosse « spécial laque acrylique » • Pistolet (buse à laque)
Dilution	• Brosse, rouleau : Prêt à l'emploi, dilution possible jusqu'à 5% pour meilleur rendu • Pistolet : Dilution de 5 à 10% en volume à l'eau
Nettoyage des outils	Eau. Pour nettoyer les outils, racle 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.
	<u>Supports non revêtus – Intérieur :</u> • Dérivés à base de plâtre (non hydrofuges et non pulvérulents sauf si primaire adapté) • Supports à base de liants hydrauliques (ciment, béton), enduits pelliculaires • Enduits de peintre • Bois et dérivés de bois, sauf les bois à comportements singuliers (teck, iroko, doussié, western red cedar, ...), après primaire adapté • Métaux (après primaire adapté)
	<u>Supports non revêtus – Extérieur :</u> • Bois de classe 1 et 2 selon Norme NF EN 335 (après primaire adapté) • Métaux (après primaire adapté)
	<u>Supports revêtus :</u> • Supports ci-dessus revêtus par des peintures adhérentes • Autres supports, nous consulter
Préparation des supports	Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auquel s'ajoutent des préparations particulières
	<u>Supports non revêtus :</u> • Dégraissage des bois et dérivés avec de l'acétone si nécessaire avant impression • Ponçage léger de l'impression
	<u>Supports revêtus :</u> 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	Métaux	Plaques hydrophobes / pulvérulentes, en intérieur Bois de classe 1 et 2, en extérieur	Autres supports et fonds compatibles
Impression ou primaire*	Métaux ferreux : 1 couche de TOLL METAUX ANTIROUILLE ou PRIMAIRE PAH Métaux non ferreux : 1 couche TOLL PRIM A ou PRIMAIRE UNIVERSEL	1 couche de TOLL PRIM U diluée à 10% au White Spirit ou MAOPRIMER	1 couche de TOLL PRIM O ou 1 couche de CROSS ou MAOLINE teintable dans la couleur de finition**
Finition	2 couches de ORIZON SATIN PREMIUM		

* Se reporter aux fiches techniques correspondantes

** Dans le cadre d'une utilisation en tant que primaire d'accrochage, il est recommandé d'utiliser Cross en blanc ou teintes réalisées à partir du blanc afin de garantir l'accroche et le vieillissement

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.

Tour carré Michelet 5e Etage - 10-12, Cours Michelet - CS 40288 - 92065 La Défense Cedex

Tél : 01.41.27.62.00 - tollens.com

TOLLENS®