

Rotoll Brillant

FICHE TECHNIQUE
Juillet 2015
Annule et remplace toute fiche antérieure

	Peinture laque tendue, haute brillance et haute	Extérieur
	qualité, aux résines alkydes en phase solvant.	Intérieur

Destination

- Protection et décoration haut de gamme des menuiseries (bois, métal, ...).
- Travaux neufs et rénovation, en pièces sèches et humides, en intérieur et extérieur.

Propriétés

- Tendue exceptionnel
- Haute brillance
- Rendement élevé
- Haut pouvoir garnissant et grande opacité
- Très grande durabilité
- Grande facilité d'application
- Entretien aisé

Classification AFNOR NF T 36-005 : Famille I – Classe 4a

Caractéristiques

Aspect en pot Peinture légèrement onctueuse

Masse volumique 1,22 kg/L

Extrait sec
En volume : 58 %
En poids : 73 %

COV Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/d) : 300 g/L (2010).
Ce produit contient au maximum 299 g/L COV.

Aspect du film Tendue.

Brillant spéculaire > 90 sous 60°, haut brillant

Rendement 18 à 20 m²/L, fonction de la nature des fonds et du mode d'application.
(Selon norme NF T 30-073)

Temps de séchage (à 20°C et 65% H.R.)
Hors poussière : 5 heures
Sec : 12 heures
Recouvrable : 24 heures

Teintes Blanc
Teintes NUANCIER TOTEM réalisables à partir des bases Ps, Ms, Ts1 et Ts2.

Conditionnement Blanc : 1 L, 3 L et 10 L
Teintes : 1 L et 3 L

Conservation 12 mois en emballage d'origine, non ouvert.
Conserver à l'abri du gel et de la chaleur.



*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)

TOLLENS

Rotoll Brillant

Conseils de mise en œuvre

Dilution	Brosse, spalter, rouleau : 1ère couche : Dilution jusqu'à 10% du volume au White Spirit ou diluant ESSENCE F. 2ème couche : Dilution jusqu'à 5% du volume au White Spirit ou diluant ESSENCE F. Dilution en fonction de la tension souhaitée Pistolet airless : Dilution jusqu'à 10 % du volume avec diluant ESSENCE F ou White Spirit.
Préparation du produit	Brasser avant sa mise en œuvre.
Matériel d'application	Brosse, spalter, rouleau laqueur, pistolet.
Nettoyage des outils	White Spirit.
Conditions d'application	Conformes au DTU 59.1
Supports	Etat et qualité conformes au DTU 59.1.
Non revêtus :	<ul style="list-style-type: none">• Bois et dérivés de bois, sauf bois à comportement singulier (teck, iroko, doussié, western red cedar,...)• Métaux (avec primaire adapté)
Revêtus :	<ul style="list-style-type: none">• 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, en fonction de la finition désirée :
Supports non revêtus:	Dégraissage des bois et dérivés avec DILUANT EPOXY si nécessaire avant impression
Supports revêtus:	Matage des surfaces brillantes ou satinées par ponçage.

Système d'application

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

Supports	Métaux	Autres supports et fonds compatibles
Impression ou primaire	1 couche de TOLL-METAUX ANTIROUILLE ou TOL-PRIM A	1 couche de TOL-PRIM U
1^{ère} couche	ROTOLL BRILLANT dilué jusqu'à 10% en vol. au White Spirit ou diluant ESSENCE F	
2^{ème} couche	ROTOLL BRILLANT dilué jusqu'à 5% en vol. au White Spirit ou diluant ESSENCE F	

Se reporter aux fiches techniques correspondantes

Hygiène et sécurité	Consulter la fiche de données de sécurité Inflammable
Précaution d'emploi	<ul style="list-style-type: none">• Ne pas appliquer en couches trop épaisses afin d'optimiser la dureté et la tension du film. Les propriétés finales du film sont obtenues au bout de 8 jours• La dilution du produit va accélérer son séchage.

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

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

71, Boulevard du Général Leclerc – 92583 Clichy Cedex - Tél : 01.41.27.64.20 – Fax : 01.41.27.64.21

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