

Toll-Métaux Brillant

FICHE TECHNIQUE
Juillet 2015
Annule et remplace toute fiche antérieure

Peinture de finition, brillante, tendue, aux résines

Extérieur



alkydes uréthannes et inhibiteurs de rouille

Intérieur

Destination

- Protection et décoration des métaux (toutes serrureries, persiennes, portails, garde corps, grilles, bardages métalliques, etc...)
- Pour ambiances urbaine et rurale.
- Travaux neufs et rénovation.

Propriétés

- Primaire et finition sur métaux ferreux
- Brillance durable
- Très bonne opacité
- Bon pouvoir inhibiteur de rouille
- Enrobage régulier
- Résiste aux chocs et à l'abrasion
- Aptitude au nettoyage conforme au DTU 59.1

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

Caractéristiques

Aspect en pot Liquide légèrement onctueux

Masse volumique 1,14 Kg/L

Extrait sec En volume : 47 %
En poids : 63 %

COV Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/i) : 500 g/L (2010).
Ce produit contient au maximum 499 g/L COV.

Aspect du film Tendue.

Brillant spéculaire > 75 sous 60°, brillant

Rendement 10 à 12 m²/L, fonction de la nature des fonds et du mode d'application.
(Selon la norme NF T 30-073) Epaisseur recommandée du feuil sec : 40 µm par couche

Temps de séchage (à 20°C et 65% H.R.)
Hors poussière : 4 h
Sec : 6 h
Recouvrable : 24 h

Teintes Blanc, 2 teintes de stock (noir brillant et aluminium) et teintes des nuanciers TOTEM, TOTEM FACADE et RAL réalisables à partir des bases Ps, Ms, Ts1 et Ts2.

Conditionnement 1L : Blanc, teinte de stock noir brillant et teintes des nuanciers TOTEM, TOTEM FACADE et RAL
3L : Blanc, teintes de stock noir brillant et aluminium et teintes des nuanciers TOTEM, TOTEM FACADE et RAL
10L : Blanc et teintes des nuanciers TOTEM, TOTEM FACADE et RAL

Conservation 12 mois en emballage d'origine, non ouvert.
Conserver à l'abri des fortes chaleurs.



*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

Toll-Métaux Brillant

Conseils de mise en œuvre

Dilution	Brosse, rouleau, pistolet : Prêt à l'emploi.
Préparation du produit	Brasser avant sa mise en œuvre.
Matériel d'application	Brosse, rouleau, pistolet airless. Teinte aluminium : application au pistolet uniquement.
Nettoyage des outils	White spirit.
Conditions d'application	Conformes au DTU 59.1
Supports	Conformes au DTU 59.1 auquel s'ajoutent des conditions particulières : Ne pas appliquer en atmosphère donnant lieu à des condensations
Non revêtus :	<ul style="list-style-type: none">• Métaux ferreux.
Revêtus :	<ul style="list-style-type: none">• Métaux non ferreux revêtus d'un primaire adapté• Métaux revêtus par ancienne peinture adhérente• Autres supports, nous consulter
Incompatibilités	<ul style="list-style-type: none">• Ne pas appliquer en direct sur galvanisation et sur les métaux non ferreux• Fonds bitumineux
Préparation des supports	Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auxquels s'ajoutent des préparations particulières :
Métaux non revêtus:	Dégraissage avec DILUANT EPOXY si nécessaire.
Métaux 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 ferreux	Métaux non ferreux
Préparation	Préparation de surface adapté	
Systeme	Protection (blanc et teintes)	Protection (teinte Aluminium)
Primaire	1 couche de TOLL-METAUX BRILLANT	1 couche de TOLL-METAUX ANTIROUILLE, TOLL-METAUX PRIMAIRE ou TOL-PRIM A
Finition	2 couches de TOLL-METAUX BRILLANT	

Se reporter aux fiches techniques correspondantes

Précautions d'emploi

Appliquer TOLL-METAUX BRILLANT teinte aluminium sur des supports non soumis aux chocs et aux manipulations. Ne pas appliquer en couches trop épaisses afin d'optimiser la dureté du film. Les propriétés du film seront obtenues au bout de 8 jours.

Hygiène et sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité
Inflammable

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>