



TOLL O THERM SILOXANE LISSE



Peinture film mince, d'aspect mat minéral, aux résines acryliques et siloxanes en phase aqueuse.

Classification : AFNOR NF T 36-005 : Famille I – Classe 7b2/10c
Conforme à la norme P 84-403 : Classe D2
Classement selon EN 1062-1 : G3 E3 V2 W3 A0

DESTINATION

- Finition mate des systèmes d'ITE Toll O Therm CP et Roche poudre.
- Protection et décoration des façades (classe D2).
- Travaux neufs et rénovation.



PROPRIÉTÉS

- Effet perlant : bonne résistance à l'encrassement atmosphérique
- Bonne résistance aux intempéries et aux UV
- Aspect mat.
- Bonne opacité
- Grand confort d'application : très bonne glisse.



CARACTÉRISTIQUES

Masse volumique 1,55 kg/L.

Extrait sec En volume : 51%.
En poids : 67%.

COV Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/c) : 40 g/L (2010).
Ce produit contient au maximum 39 g/L COV.

Point éclair Sans objet.

Aspect du film Poché.

Brillant spéculaire < 2 sous 60°, mat.

Rendement Minimum de 200 g/m²/couche en fonction de la nature des fonds, du mode d'application et des conditions ambiantes.
(Selon norme NF T 30-073)

Temps de séchage Sec : 2 heures.
Recouvrable : 4 heures.
Le séchage est retardé selon les conditions climatiques.
(Protéger le film des intempéries et de la condensation pendant 72 heures.)

Conditionnement 15 L

TEINTES

Blanc et teintes du nuancier Cromology Façade.



(Les teintes soutenues absorbent fortement la lumière et peuvent conduire à des dégradations du revêtement voire du support. Dans les règles professionnelles, les teintes de coefficient d'absorption solaire > 0,7 (ou avec indice de luminance lumineuse $Y < 35$) ne sont pas admises en façade exposée (coefficient d'absorption < 0,5 en montagne au-dessus de 1300m d'altitude). Nous consulter)

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.



CONSEILS DE MISE EN OEUVRE

Matériel d'application	Brosse, rouleau, pistolet airless.
Dilution	Brosse, rouleau : <ul style="list-style-type: none"> ✓ 1ère couche : Dilution à 5% avec de l'eau ✓ 2ème couche : Prêt à l'emploi. Pistolet : Dilution de 5 à 10% avec de l'eau
Nettoyage des outils	Eau. Pour nettoyer les outils, racler le surplus et immerger dans un minimum d'eau.
Conditions d'application	Conformes au DTU 59.1 Produit compatible avec l'Additif Hiver.
Supports	Non structurés, état et qualité conformes au DTU 59.1 <u>Non revêtus</u> : <ul style="list-style-type: none"> • Corps d'enduit des systèmes d'ITE Toll O Therm CP et RP. • Béton, enduits de liants hydrauliques • Briques de parement, pierres de calcaire <u>Revêtus</u> : <ul style="list-style-type: none"> • Supports ci-dessus revêtus d'anciennes peintures films minces (organiques et minérales) adhérentes • Autres supports, nous consulter
Incompatibilités connues	<ul style="list-style-type: none"> • Revêtements d'imperméabilité, RPE • Enduits rustiques et tyroliens • Plâtres • Mastics en direct (risques de migration et décoloration)
Préparation des supports	Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auquel s'ajoutent des préparations particulières : <ul style="list-style-type: none"> • Décontamination éventuelle du support avec FACADE NET.
Précautions d'emploi	<ul style="list-style-type: none"> • Prévoir l'éloignement des gastéropodes par tous moyens. • Sur enduit hydraulique et/ou mixte récent, la couche de primaire est imposée. • Pour les couleurs foncées teintées avec la technologie « Open Colors » obligation d'appliquer sur une couche blanche : soit une impression blanche soit une couche de Toll o Therm Fond en blanc

SYSTÈMES D'APPLICATION

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

FINITION D'ITE		
	SUR PSE	SUR LAINE DE ROCHE
Supports	Corps d'enduit TOLL O THERM CP En 3 passes avec armature incorporée à raison de 6.5 kg/m ² au total (poudre).	Corps d'enduit TOLL O THERM CP En 3 passes avec armature incorporée à raison de 9 kg/m ² au total (poudre).
Finition	2 couches de TOLL O THERM SILOXANE LISSE à raison de 200 g/m ² /couche	

RAVALEMENT		
Supports	Bruts poreux, absorbants	Revêtus par une peinture adhérente et compatible et supports bruts normalement poreux
Impression ou fixateur	1 couche de TOL FIX ou TOL FACADE PLIOLITE* dilué à 5%	1 couche de TOLL O THERM SILOXANE LISSE diluée à 5% d'eau ou 1 couche d'ELASTOFIX PIGMENTE
Finition	1 ou 2 couches de TOLL O THERM SILOXANE LISSE à raison de 200 g/m ² /couche (selon contraste des teintés)	

Se reporter aux fiches techniques correspondantes ainsi qu'aux ATE et cahiers techniques.

*Si celui-ci doit être teinté, il ne peut l'être qu'en fausse teinte, correspondant à une teinte pastel.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Produit non classé dangereux. Consulter la fiche de données de sécurité

Les informations 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



TOLLENS
Créateur de peinture depuis 1748