

Revêtement d'étanchéité circulable aux résines

Extérieur



polyuréthannes monocomposant en phase solvant

## Destination

- Travaux d'étanchéité sur planchers extérieurs en maçonnerie dominant des parties non closes du bâtiment
- S'applique en sol et en relevé sur les ouvrages à usage piétonnier suivants: balcons, loggias, circulations de parties communes (coursives, escaliers, paliers d'accès,...), gradins, tribunes extérieures, éléments d'ouvrages associés aux façades (corniches, auvents, casquettes bétons, ...)
- Travaux neufs et rénovation

## Propriétés

- Grande souplesse permettant de ponter les fissures
- Bonne résistance aux chocs et à l'abrasion
- Imperméable à l'eau
- Perméable à la vapeur d'eau
- Bonne résistance aux UV et à l'hydrolyse
- Bonne adhérence sans primaire sur béton, mortier de ciment, mortier époxy-ciment, mortier et résine époxydique
- Remise en service rapide
- Peut être recouvert par le Vernis pour Systèmes SEL pour une dureté accrue

## Classification

AFNOR NF T 36-005 : Famille I – Classe 6a  
Conforme aux Règles Professionnelles SEL de Septembre 1999

## Caractéristiques

### Aspect en pot

Peinture onctueuse

### Masse volumique

1,56 kg/l

### Extrait sec

En volume : 79 %  
En poids : 82 %

### COV

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

### Point éclair

43 °C

### Aspect du film

Satiné, tendu

### Consommation

(Selon la norme NF T 30-073)

Classe du SEL	Epaisseur minimale du revêtement	Consommation minimale	
		Couche d'impression	Revêtement d'étanchéité
SE1 / SE2	800 µm	300 à 500 g/m <sup>2</sup>	1,7 kg/m <sup>2</sup>
SE3 / SE4	1 mm	300 à 500 g/m <sup>2</sup>	2,1 kg/m <sup>2</sup>

### Temps de séchage

Temps de formation de peau: 45 mn (à 35°C et 40% H.R.).  
Recouvrable: Entre 3 et 72 h  
Mise en service: 72 h  
Résistance optimale: 7 jours  
} (20°C et 60% H.R.).

### Teintes

3 teintes RAL de stock: Beige: 1015, Gris: 7032 et 7035

### Conditionnement

6 KG

### Conservation

9 mois en emballage d'origine, non ouvert  
Conserver à l'abri des fortes chaleurs (T <35°C)

# Tol-Super Etanche

## Conseils de mise en œuvre

<b>Dilution</b>	Prêt à l'emploi.
<b>Préparation du produit</b>	Réhomogénéiser le produit avec un agitateur électrique (à faible vitesse de rotation: moins de 300 tours/mn) muni d'un mélangeur hélicoïdal pendant environ 3 mn.
<b>Matériel d'application</b>	En application multicouche: Brosse, rouleau En application auto-lissant : Spatule cranté (dents de 2 à 3 mm) + rouleau débulleur
<b>Nettoyage des outils</b>	DILUANT POLYURETHANNE ou Alcool à brûler
<b>Conditions d'application</b>	Conformes aux Règles Professionnelles SEL (09/1999)
<b>Supports</b>	Etat et qualité conformes aux Règles Professionnelles SEL (09/1999)
<b>Non revêtus :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supports à base de liants hydrauliques tels que:<ul style="list-style-type: none"><li>- Dalles monolithiques en béton armé ou d'éléments préfabriqués en béton armé ou béton précontraint</li><li>- Formes de pente adhérentes à l'élément porteur</li><li>- Chapes ou dalles adhérentes à l'élément porteur</li></ul></li><li>• Carrelage scellé ou collé (nécessite LANKO 162 en primaire + LANKO 188 en ragréage)</li></ul>
<b>Revêtus :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supports ci-dessus revêtus par d'anciens revêtements d'étanchéité ou décoratif (Etude préalable obligatoire)</li><li>• Autres supports, nous consulter.</li></ul>
<b>Incompatibilités connues:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Revêtements à base de bitume</li></ul>
<b>Préparation des supports</b>	Conformément aux règles de l'art et aux Règles Professionnelles SEL (09/1999). De plus, si application sur carrelage glacé, procéder à un léger ponçage.

### Système d'application

Pour le traitement des fissures et des points singuliers, consulter notre Cahier des Clauses Techniques

Classe du SEL	SE 1	SE 2	SE 3	SE 4
<b>Objet</b>	Travaux curatifs sur ouvrages anciens de plus de 10 ans	Travaux neufs ou sur ouvrages anciens		
<b>Destination</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Planchers à usage piétonnier privatif</li><li>• Balcons ou loggias de surface unitaire <math>\leq 20\text{m}^2</math></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Planchers à usage piétonnier: balcons, loggias, coursives, passerelles, tribunes, escaliers, y compris les ouvrages saillants liés à ces planchers</li><li>• Bandeaux, corniches auvents, couronnement d'acrotères</li></ul>		
	Application en climat de plaine (altitude < 900 m)		Application en climat de plaine et en climat de montagne	
<b>Protection</b>	Non utilisable sous protection dure		Utilisable exclusivement sous protection dure	Utilisable en accessibilité directe ou sous protection dure désolidarisée
<b>Fissuration existante admissible (sans traitement spécifique)</b>	$\leq 0,3\text{ mm}$			
<b>Couche d'impression</b>	1 couche de <b>TOL-SUPER ETANCHE</b> : 300 à 500 g/m <sup>2</sup>			
<b>Revêtement d'étanchéité</b>	<b>TOL-SUPER ETANCHE:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 3 couches de 560 g/m<sup>2</sup> au rouleau</li></ul> OU <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 couche de 1,7 kg/m<sup>2</sup> en autolissant</li></ul>		<b>TOL-SUPER ETANCHE:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 3 couches de 700 g/m<sup>2</sup> au rouleau</li></ul> OU <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 couche de 2,1 kg/m<sup>2</sup> en autolissant</li></ul>	

<b>Précautions d'emploi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verser dans un "camion" la quantité à utiliser dans les 20 à 30 mn qui suivent puis refermer soigneusement l'emballage.</li><li>• Lors de la réutilisation d'un emballage ayant déjà été ouvert, si une peau s'est formée, procéder à son découpage à l'aide d'un cutter puis l'éliminer avant de réhomogénéiser.</li><li>• Ne pas appliquer en autolissant sur des surfaces dont la pente excède 2%.</li><li>• Application sur support sec, par temps sec et températures comprises entre 8 et 25°C sans condensation ni exposition au soleil.</li></ul>
<b>Protection facultative</b>	Vernis pour système SEL : à 2 couches croisées de 250 g/m <sup>2</sup>
<b>Hygiène et sécurité</b>	Consulter notre 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>