

POLYroof®LV

Élastomère de toiture haute performance à un seul composant

Composition :

POLYroofLV est un élastomère de toiture à un seul composant constitué de polymères, de plastifiants et d'additifs sélectionnés soigneusement mélangés pour assurer élasticité, résistance aux intempéries, durabilité et facilité d'application. POLYroofLV ne contient pas d'amiante.

Utilisations de base :

POLYroofLV est destiné à étanchéiser les éléments des ensembles de toit exposés aux mouvements comme détails de bordure, joints métalliques chevauchés, fentes, fissures et saillies. On peut incorporer à POLYroofLV une membrane de renforcement.

Avantages du produit	
Caractéristiques	Avantages
<ul style="list-style-type: none"> Mélange exclusif : Allongement et récupération exceptionnels : S'applique en une seule étape : Excellente ouvrabilité : Adhérence tenace : Homologué UL : 	<ul style="list-style-type: none"> Compatible avec toits en goudron et en asphalte. S'adapte aux mouvements cycliques pour ainsi minimiser les possibilités de formation de fissures et de déchirures de la toiture. Fait économiser temps et mains-d'œuvre. S'applique facilement à la truelle. Peut être appliqué par le personnel maison. La réparation tient même dans les conditions les plus défavorables. Protection contre le feu.

Limitations :

N'est pas destiné à être utilisé comme matériau de réparation sur surfaces mouillées. Requiert un apprêtage sur surfaces non-bitumineuses.

Emballage :

Offert en seaux de 11,4 litres (3 gallons US). Consistance d'application : Applicable à la truelle.

Données d'application :

Enlever le gravier non adhérent, la poussière, la saleté, les feutres détériorés et les matières étrangères. Appliquer sur un substrat propre, sain et sec. Apprêter le métal nu avec Tremprime QD ou Tremprime WB. Les taux d'application varient selon la température ambiante et l'état réel de la surface.

Précautions :

Utiliser POLYroofLV avec une ventilation adéquate. Les utilisateurs doivent lire les étiquettes des contenants et les fiches signalétiques pour connaître les précautions de santé et de sécurité avant d'utiliser le produit.

Disponibilité des coûts :

Immédiatement disponible de Tremco à des endroits stratégiques à travers le Canada. Votre représentant Tremco peut vous communiquer les données relatives aux coûts. Pour obtenir son nom et son numéro de téléphone, téléphoner à notre bureau de Montréal au (514)-521-9555.

Garantie :

Nous garantissons que nos produits sont exempts de défauts et qu'ils sont fabriqués de façon à satisfaire aux exigences physiques publiées, lorsqu'ils sont mûris et éprouvés selon les normes ASTM, ONGC et Tremco. En vertu de cette garantie, nous fournirons, sans frais, les produits qui se seront avérés défectueux après avoir été mis en oeuvre selon nos recommandations écrites pour des applications recommandées par nous comme convenant à ce produit. Toutes les réclamations concernant les produits défectueux devront être faites dans les douze (12) mois de l'expédition. L'absence de réclamation écrite pendant cette période sera interprétée comme une renonciation de toutes réclamations relatives au dit produit. Cette garantie tient lieu de toutes autres garanties explicites ou tacites.

Entretien :

Tout prétendu défaut observé doit être signalé par écrit à Tremco dans les trente (30) jours de sa découverte.

Services techniques :

Les représentants régionaux Tremco, de concert avec la Division des Services techniques, sont en mesure d'assurer l'analyse des problèmes et de prêter assistance dans l'élaboration de recommandations pour applications spéciales. Règle générale, Tremco dispense, moyennant honoraires nominaux, des services d'assistance technique sur chantier. Leurs services bénéficient du soutien des laboratoires de recherche et de développement Tremco qui se sont mérités une réputation inégalée dans le domaine de la technologie des produits d'étanchéité et d'imperméabilisation.

Énoncé de politique et de responsabilité :

Tremco s'engage à fournir des matériaux de toiture de qualité ainsi que des spécifications techniques et des recommandations permettant leur mise en oeuvre appropriée. Tremco ne se substitue pas aux architectes ni aux ingénieurs-conseils en charpente, par elle-même ou par le biais de ses représentants. Tremco n'avance pas d'opinions quant à la solidité structurale des tabliers sur lesquels ses produits doivent être posés et décline toute responsabilité à cet égard.

Il incombe au propriétaire de consulter des ingénieurs compétents s'il désire s'assurer que le tablier structural est bel et bien en mesure de supporter les matériaux que l'on envisage de poser. Tremco décline toute responsabilité quant à la rupture du tablier et aux dommages consécutifs et aucun des représentants Tremco n'est autorisé à modifier ce déni de responsabilité de Tremco.

Propriétés de performance physiques		
POLYroof®LV		
Propriété	Valeur type	Méthode d'essai
Teneur en amiante	Aucune	ASTM D 276-87
Teneur en COV*	300 g/litre, max.	ASTM D 3960-89
Viscosité @ 25° C	600-2000 Pa's (600 000- 2 000 000 cP)	ASTM D 2196-86
Masse volumique @ 25° C	970 kg/m ³ (8,1 lb/gal.)	ASTM D 1475-85
Matière non volatile	65%	ASTM D 4586-86
Résistance à la traction @ 25° C	275-690 kPa (40-100 lbf/po ²) @ allongement de 100%	ASTM D 412-87
Allongement @ 25° C	1000%	ASTM D 412-87
@ -34° C	100%	ASTM D 412-87
Récupération après allongement de 500%	90% minimum	ASTM D 412-87
Taux de transmission de la vapeur d'eau	0,50-1,10 g/100 po ² /24 heures	ASTM E 398-83 (1988)
Comportement @ 60° C (résistance à l'affaissement)	6 mm (max.) (1/4 po max.)	ASTM D 4586-86
Flexibilité @ -40° C	Aucune fissuration	TRC 737
TRC - Centre de recherche Tremco - Essai standard (mode opératoire disponible)		
COV - Composés organiques volatils (moins l'eau, moins le solvant)		

TREMCO

Toiture et Tranquillité d'Esprit

RPM Canada

1445, rue de Coulomb
Boucherville (Québec) J4B 7L8
514-521-9555

www.tremcoroofing.com

220 Wicksteed Ave
Toronto, ONT M4H 1G7
416-421-3300

3735 Green Road
Beachwood, OH 44122
216-292-5000



ISO 9001

Imprimé au Canada