

DESCRIPTION ET UTILISATION

Le SCÉLLANT DE CHEVAUCHEMENT de LEXCAN est un scellant d'uréthane à 100% de matières solides, sans rétrécissement et durcissant à l'humidité pour les joints et les terminaisons. Il est principalement utilisé pour fournir un joint secondaire efficace aux jonctions critiques des solins et des joints sur les toits en HI-FLEX EPDM, HI-PRO PVC et HI-TUFF TPO (un apprêt TPO est nécessaire pour l'application sur les toits en TPO). Il est extrudé le long des joints de la membrane et des bords du solin, comme l'exigent les spécifications et les détails de LEXCAN. Le SCÉLLANT DE CHEVAUCHEMENT de Lexcan est disponible en noir et en blanc.

Le SCÉLLANT DE CHEVAUCHEMENT de LEXCAN offre également une excellente adhérence au béton, à la maçonnerie, au bois, au vinyle, au métal, au Kynar®, et la plupart des autres matériaux de constructions courants.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Sans Solvant - faible odeur

Teneur en COV Inférieur à 10 g/L - Convient pour une utilisation dans les marchés réglementés par les COV

DONNÉES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉ PHYSIQUE TYPIQUE ET CARACTÉRISTIQUE	
Viscosité : (ASTM D 2196)	1,500,000 cps
Affaissement : (ASTM C 693)	Aucun affaissement
Solides par poids (ASTM D 1644)	100%
Solides par volume : (ASTM D 2697)	100%
Dureté - Shore A : (ASTM C 661)	32
Résistance à la traction (ASTM D 2370)	400 psi
Allongement : (ASTM D 2370)	400%
Mouvement : (ASTM C 719)	+/-35%
Temps de formation d'une pellicule : (ASTM C 679)	30 minutes
Temps de séchage : (ASTM C 679)	2 heures
Point d'éclair : (ASTM D 56)	Aucun
Poids par gallon : (ASTM D 1745)	13 lb
Contenu en COV :	8 g/L / <1,5%



EMBALLAGE

Cartouche en plastique de 296 ml (10 oz)

POUVOIR COUVRANT

Le pouvoir couvrant sera d'environ 7,62 m (25 pi) par cartouche de 296 ml (10 oz) pour un cordon de 6,35 mm (¼ pouce).

DURÉE DE VIE

Deux ans à compter de la date de fabrication.

ENTREPOSAGE

Entreposer dans un endroit frais et sec. Des températures et une humidité élevées pendant l'entreposage réduiront la durée de vie du produit.

APPLICATION

Note: S'assurer que le substrat convient au scellage. Assurez-vous que la zone destinée à recevoir le SCÉLLANT DE CHEVAUCHEMENT de LEXCAN est propre, sèche et exempte de saleté, de poussière, de débris, d'huile, de revêtement non-adhéré, de membrane détériorée ou d'autre contaminant susceptible d'affecter la performance du scellant.

1. Coupez l'embout à la taille souhaitée et percer le sceau en aluminium. Un orifice de petite taille et/ou un sceau perforé incomplètement peuvent entraîner l'extrusion de matière autour du poussoir.
2. La largeur maximale recommandée du joint est de 51 mm (2"). La profondeur maximale recommandée est de 25 mm (1"). Utiliser la barre de renfort pour les joints profonds.
3. Extruder un cordon régulier de SCÉLLANT DE CHEVAUCHEMENT, centré le long du joint ou du bord du solin. À l'aide d'un outil de façonnage, appuyer sur le cordon et former-le.

SYSTÈMES DE TOITURE MONOCOUCHE

Ontario & Ouest du Canada 1.800.268.2889
Québec & Canada Atlantique 1.800.363.2307

SCÉLLANT DE CHEVAUCHEMENT

The LEXCAN logo is positioned in the top right corner. It consists of the word "LEXCAN" in a bold, white, sans-serif font, centered within a grey diamond shape that has a white border.

4. Le SCÉLLANT DE CHEVAUCHEMENT doit être appliqué et mis en place sur tous les bords de l'assemblage avant la fin de la journée de travail
5. L'application en dessous de 0°C (32°F) est possible ; cependant, le durcissement nécessite de l'humidité libre dans l'air et ne commencera pas tant que la température ne sera pas supérieure au point de congélation.
6. Peut-être peint dans les 24 heures.
7. Le cas échéant, laisser le SCÉLLANT DE CHEVAUCHEMENT durcir pendant au moins 24 heures avant de l'immerger dans de l'eau non potable.
8. Le SCÉLLANT DE CHEVAUCHEMENT de LEXCAN ne contient pas de silice.

PRÉCAUTIONS ET LIMITATIONS

- Un apprêt TPO est nécessaire pour l'application du SCÉLLANT DE CHEVAUCHEMENT de LEXCAN sur les toits HI-TUFF TPO.
- Avant de travailler avec un produit, s'assurer de lire les étiquettes et la fiche de données de sécurité (FDS). Prendre les précautions nécessaires en matière de santé et de sécurité.

The LEXCAN logo is located in the bottom left corner. It features the word "LEXCAN" in a bold, white, sans-serif font, centered within a blue diamond shape that has a white border.

SYSTÈMES DE TOITURE MONOCOUCHE

Ontario & Ouest du Canada 1.800.268.2889
Québec & Canada Atlantique 1.800.363.2307