



# Ruban pour solins FlashSealR®



## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

### Description

Ruban pour solins en polyoléfine acrylique

### Utilisations principales/connexes

Le ruban pour solins FlashSealR® aide à assurer une protection efficace contre les infiltrations d'air et d'eau. C'est un ruban autoadhésif qui ne requiert aucun apprêt et qui est conçu pour être posé à froid. Pour assurer une excellente adhérence, le ruban à poser sur les panneaux rigides doit être installé en même temps que les panneaux.

### Critères de sélection

- Ruban mince et flexible pour sceller autour des pénétrations et des surfaces inégales
- Adhésif puissant; adhérence à long terme, résistant et maniable
- Peut être installé à basse température (-18 °C)
- Reste flexible et élastomère, ce qui lui permet de suivre le mouvement des composants du bâtiment
- Compatible avec les isolants de polystyrène extrudé rigide, les panneaux à copeaux orientés, les panneaux de contreplaqué, les panneaux en vinyle et les enveloppes en polyoléfine non-tissée
- Matériau résistant à l'eau et à l'air

### Normes applicables

<b>ASTM E2178</b>	Standard Test Method of Air Permeance of Building Materials
<b>ASTM E84</b>	Standard Test Method for Surface Burning Characteristics of Building Materials
<b>ASTM E96</b>	Standard Test Methods for Water Vapor Transmission of Materials
<b>CAN/ULC-S129</b>	Méthode d'essai normalisée de résistance à la combustion lente des isolants (méthode du panier)

### Critères de performance

<b>Conformité</b>	Recueil d'évaluations de produits n° 14003-R	CCMC
<b>Température de service</b>	-40 à 74 °C (-40 à 165 °F)	-
<b>Température d'application</b>	-18 à 49 °C (0 à 120 °F)	-
<b>Feu</b>	Propagation des flammes 5; Dégagement de fumée < 25  Résistance à la combustion lente, perte de masse moyenne ≤ 0,02 %	ASTM E84  CAN/ULC-S129
<b>Humidité</b>	Transmission de la vapeur d'eau : 0.19 perms (11 ng/Pa*s*m²)	ASTM E96/E96 M (Méthode d'eau)
<b>Perméance à l'air (Testé à 75 Pa)</b>	0,00017 L/s*m² (0,0000335 pi³/min/pi²)	ASTM E2178
<b>Exposition aux rayons UV</b>	Jusqu'à 180 jours	-

### Données sur le produit et l'emballage

Ruban pour solins FlashSealR®

Propriété	Valeur		
	102 mm de largeur (4 po)	152 mm de largeur (6 po)	229 mm de largeur (9 po)
Épaisseur	9,9	9,9	9,9
Largeur	102 mm (4 po)	152 mm (6 po)	229 mm (9 po)
Longueur	27 m (90 pi)	27 m (90 pi)	27 m (90 pi)
Dimensions du rouleau	102 mm x 27 m (4 po x 90 pi)	152 mm x 27 m (6 po x 90 pi)	128 mm x 27 m (9 po x 90 pi)
Rouleaux par carton	12	8	4
Cartons par palette	36	36	45
Quantité minimum par commande	1 carton	1 carton	1 carton

### Livraison et entreposage

Livrez les produits dans leur emballage d'origine et entreposez-les, dans leur emballage en carton d'origine, à des températures entre 16-27 °C (60-80 °F) dont l'humidité relative varie entre 40-60 %.

### Sécurité

Veillez vous référer à la fiche d'instructions pour une installation en toute sécurité disponible dans la base de données SDS via le site Web <http://sds.owenscorning.com>.



# Ruban pour solins FlashSealR®

## INSTALLATION DU PRODUIT

### Installation

- La surface des substrats doit être lisse, propre, sèche et libre de tout contaminant. Enlevez tout contaminant ou débris de la surface du substrat avant de procéder à l'installation. Pour assurer une adhérence optimale, le ruban pour solins FlashSealR® doit être installé en même temps que les panneaux rigides.
- Coupez le ruban pour solins FlashSealR® à la longueur requise. Règle générale, la longueur requise est la longueur du côté de la fenêtre ou de la porte à sceller plus deux fois la largeur du ruban utilisé.
- Installez d'abord le ruban pour solins FlashSealR® le long du bord inférieur de l'ouverture, puis le long des côtés et terminez par le bord supérieur.
- Retirez une petite partie de la pellicule détachable. Commencez au-delà de la fenêtre, à une distance égale à la largeur du ruban. Centrez le ruban sur le joint.
- Posez la portion adhésive exposée du ruban en l'appuyant fermement contre l'appui de fenêtre ou de porte. Continuez en retirant la pellicule détachable et en appuyant fermement contre la surface du ruban pour solins au fur et à mesure qu'elle entre en contact avec la surface de l'appui de fenêtre ou de porte. Poursuivez l'installation jusqu'à ce que l'extrémité du ruban soit atteinte.

- À l'aide d'un rouleau à joint (en caoutchouc, en bois ou en acier), passez sur le ruban en appuyant fermement pour assurer un contact étroit entre le ruban et le substrat et éliminer l'air emprisonné entre le ruban et le substrat.
- Vous devez toujours chevaucher le ruban sur une distance égale à la largeur du ruban. Tous les chevauchements horizontaux doivent être chevauchés ou imbriqués de manière à ce que l'eau descendant le long de la membrane de revêtement ou du panneau soit continuellement dirigée vers l'extérieur de l'assemblage mural.
- Pour obtenir une excellente performance, utilisez ce produit dans les 24 mois suivant la date de fabrication.

### Services techniques disponibles

Pour toute question technique au Canada, veuillez communiquer avec votre représentant régional. Visitez le site [www.specowenscorning.ca/joindrepretech](http://www.specowenscorning.ca/joindrepretech) pour consulter la carte de territoire des représentants techniques.

Version actuelle : 01-09-2018  
Version antérieure : 01-09-2018

### Déni de responsabilité

Les informations techniques contenues dans ce document sont fournies gracieusement et sans recours, et elles sont données et acceptées au risque exclusif du destinataire. Attendu que les conditions d'utilisation peuvent varier et sont indépendantes de notre volonté, la société Owens Corning ne fait aucune représentation et ne peut être tenue responsable de la précision ou de la fiabilité des données liées à l'un ou l'autre des usages particuliers décrits aux présentes.



**OWENS CORNING CANADA LP**  
3450 MCNICOLL AVENUE  
SCARBOROUGH, ONTARIO M1V 1Z5

**1-800-438-7465**  
**[www.owenscorning.ca](http://www.owenscorning.ca)**

Publ. n° 501135. Imprimé au Canada. Septembre 2018.  
LA PANTHÈRE ROSE<sup>MC</sup> & © 1964-2018 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc.  
Tous droits réservés. La couleur ROSE est une marque déposée de Owens Corning.  
© 2018 Owens Corning. Tous droits réservés.

