

RUBAN POUR SOLINS FLASHSEAL^{MD}

Le ruban pour solins FlashSeal^{MD} de Owens Corning^{MD} est un ruban pour solins en polyoléfine acrylique qui aide à assurer une protection efficace contre les infiltrations d'air et d'eau. Le ruban FlashSeal^{MD} est autoadhésif, ne requiert aucun apprêt et est conçu pour être utilisé par temps froid.

Caractéristiques

- 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 par temps froid (-18 °C / (0 °F))
- Reste flexible et élastomère, ce qui lui permet de suivre le mouvement des composants du bâtiment
- Compatible avec les isolants de polystyrène extrudé rigide et d'autres matériaux. Voir le rapport n° 14003-R du CCMC
- Matériau résistant à l'eau et à l'air



Critères de performance

CONFORMITÉ | N° d'évaluation 14003-R du CCMC

CCMC

Informations supplémentaires sur le rendement

PROPRIÉTÉ	VALEUR	MÉTHODE D'ESSAI
Température de service	-40 à 74 °C (-40 à 165 °F)	-
Température d'application	-18 à 49 °C (0 à 120 °F)	-
Caractéristiques de combustion superficielle	Propagation des flammes 5; Dégagement de fumée 25	ASTM E84
Résistance à la combustion lente – Perte de masse moyenne	≤ 0,02 %	CAN/ULC-S129
Perméance à la vapeur d'eau	11 ng/Pa·s·m ² (0,19 perms)	ASTM E96/E96 M (Méthode d'eau)
Perméance à l'air (testé à 75 Pa)	0,00017 L/s·m ² (0,0000335 pi ³ /min/pi ²)	ASTM E2178
Exposition aux rayons UV	Jusqu'à 180 jours	-

Disponibilité

	LARGEURS DISPONIBLES		
PROPRIÉTÉ	102 MM (4 PO)	152 MM (6 PO)	229 MM (9 PO)
Épaisseur	9,9 mm	9,9 mm	9,9 mm
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

Instructions d'installation

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 %.

Consultez le rapport 12935-R sur le Système pare-air CodeBord^{MD} et le rapport 14003-R du CCMC pour les détails concernant l'imperméabilisation autour des ouvertures et les pénétrations dans les murs extérieurs. Consultez la publication « Système pare-air CodeBord^{MD} » de Owens Corning (Publ. n° 500638) pour plus d'informations.

Pour assurer une excellente adhérence, le ruban à poser sur les panneaux rigides doit être installé en même temps que les panneaux.

1. 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^{MD} doit être installé en même temps que les panneaux rigides.
2. Coupez le ruban pour solins FlashSealR^{MD} à la longueur requise. La longueur requise est la longueur de l'ouverture à sceller plus deux fois la largeur du ruban utilisé.
3. Installez toujours le ruban pour solins FlashSealR^{MD} à la manière des bardeaux. Cela signifie que vous commencez toujours par le bas de l'ouverture et que vous progressez vers le haut.
4. Retirez une petite partie de la pellicule détachable. Alignez le ruban en fonction de l'endroit où il doit être posé. Appuyez fermement sur la partie adhésive exposée du ruban adhésif pour la fixer en place.
5. Continuez en retirant la pellicule détachable et en appuyant fermement sur la surface du ruban pour solins au fur et à mesure qu'elle entre en contact avec la surface à laquelle le ruban doit adhérer. Poursuivez l'installation jusqu'à ce que le ruban soit entièrement posé.
6. 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.
7. Vous devez toujours chevaucher le ruban sur une distance égale à la largeur du ruban. Tous les chevauchements horizontaux doivent être chevauchés ou installés à la manière des bardeaux pour que l'eau descendant le long de la membrane pare-air ou du panneau soit continuellement dirigée vers l'extérieur de l'assemblage mural.
8. Pour obtenir une excellente performance, utilisez ce produit dans les 24 mois suivant la date de fabrication.

Durabilité et environnement

Owens Corning est un chef de file mondial dans la production de systèmes de matériaux de construction, de solutions d'isolation et de systèmes composites, offrant une vaste gamme de produits et services de qualité supérieure.

Owens Corning s'est engagée à promouvoir la durabilité en proposant des solutions, en transformant les marchés ainsi qu'en améliorant des vies. De plus amples renseignements sont disponibles à l'adresse www.owenscorning.ca ou www.bibliothequeowenscorning.ca.

Services techniques disponibles

Pour les questions techniques au Canada, veuillez communiquer avec notre équipe de services techniques à l'adresse suivante : www.owenscorning.ca/joindrereptech.

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.

Notes

Pour obtenir plus d'informations, veuillez 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>.