



# PRODUIT D'ÉTANCHÉITÉ **PROPINK** **COMFORTSEAL<sup>MC</sup>** POUR PISTOLET PULVÉRISATEUR

Le produit d'étanchéité *ProPink ComfortSeal<sup>MC</sup>* pour pistolet pulvérisateur de Owens Corning<sup>MD</sup> est un produit expansif en polyuréthane à un composant multi-usages conçu expressément pour remplir et sceller les interstices, les fissures et les cavités plus petites sur des surfaces planes ou irrégulières.



## Caractéristiques

- Cannette de 24 oz de polyuréthane à un composant
- Pour usage intérieur/extérieur
- Est sec en surface après 5 minutes
- Peut être coupé en moins d'une heure
- Est complètement durci après 24 heures, selon les conditions d'humidité et de température
- Peut être sablé, peint ou teint une fois durci
- Adhère à la plupart des matériaux de construction (exceptions : Teflon<sup>MD</sup>, silicone, huiles et graisses, agents de démoulage et autres surfaces similaires).
- Est résistant à l'eau et n'endommage pas les fils électriques isolés, le caoutchouc, le PVC, le CPVC, le polyéthylène ou autres plastiques
- Nécessite un pistolet pulvérisateur réutilisable pour les applications dosées

## Conformité aux normes et aux codes

- Conforme à la norme AAMA, Document 812-04
- Classé UL, dossier n° R26533, Calfeutres et scellants
- Classification NFPA 30B : Aérosol de niveau 2

## Préparation avant l'utilisation

- Veuillez lire les instructions relatives au pistolet pulvérisateur et au produit d'étanchéité, fournies avec chaque produit avant de commencer.
- Éliminez toute trace de poussière, de graisse et d'huile des surfaces sur lesquelles le produit d'étanchéité doit être installé.
- Couvrez ou masquez les surfaces environnantes qui ne doivent pas être recouvertes avec le produit d'étanchéité.
- Agitez bien la cannette avant de la fixer au pistolet pulvérisateur.
- Vissez la cannette au pistolet pulvérisateur jusqu'à ce qu'elle ne puisse plus bouger, mais sans trop serrer.
- Tenez la cannette et le pistolet pulvérisateur à deux mains et agitez bien.

## Instructions d'installation

- La taille du cordon peut être contrôlée en appuyant sur la gâchette ou à l'aide de la vis de régulation située à l'arrière du pistolet pulvérisateur.
- L'application du produit d'étanchéité peut être interrompue au besoin à la condition que les instructions pour le pistolet pulvérisateur soient respectées.
- Les cannettes vides doivent être remplacées immédiatement par une nouvelle cannette.
- Ne remplissez la cavité qu'au tiers avec le produit d'étanchéité pour permettre à celui-ci de prendre toute son expansion.
- Pendant le processus de durcissement, le produit d'étanchéité prend toute son expansion, et ce, jusqu'à 200 %. Un remplissage excessif peut déformer les substrats.
- Pour les cavités de plus de 76 mm (3 po) de diamètre, humidifiez le substrat pour compléter l'humidité atmosphérique et obtenir un durcissement uniforme du produit d'étanchéité appliqué.
- Le produit d'étanchéité durci exposé à la lumière du soleil doit être peint ou teint.
- Entreposer ce produit à des températures inférieures à 12,7 °C (55 °F) peut affecter la qualité du produit d'étanchéité lorsque les produits chimiques ne sont pas tempérés à la température ambiante avant de procéder à l'installation.
- Veuillez vous référer à la norme CAN/ULC-S710.2 pour l'installation.

## Données techniques

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	VALEUR
Conformité	N° d'évaluation xxxx du CCMC Classe 1	CCMC CAN ULC S-710.1-11
Feu	ASTM E-84	Propagation des flammes : 25 Dégagement de fumée : 50
Densité du noyau	-	17,6 kg/m <sup>2</sup> (1,1 lb/pi <sup>2</sup> )
Valeur R	ASTM C518	4-5 par 25 mm (1 po) typiquement
Propriétés du pare-air @ 300 Pa (6,24 lb/pi <sup>2</sup> ) @75 Pa (1,57 lb/pi <sup>2</sup> )	ASTM E283	<0,05 L/s/m <sup>2</sup> (0,01 pcm/pi <sup>2</sup> ) <0,0125 L/s/m <sup>2</sup> (0,0025 pcm/pi <sup>2</sup> )
Contenu à alvéoles fermés	ASTM D2856	>70 %
Temps de séchage en surface 21 °C (70 °F), 40 % HR	-	Approx. 5 minutes
Temps de durcissement	-	12 à 24 heures
Temps avant de pouvoir être coupé (cordon de 25 mm (1 po) dans des conditions de température ambiante)	-	<1 heure
Accumulation de pression	Testé conformément à la méthode d'essai de l'AAMA (812-04) pour le produit d'étanchéité basse pression pour portes et fenêtres. Toutes les propriétés sont obtenues par des méthodes internes, sauf indication contraire.	2-3 lb/po <sup>2</sup>
Rendement	Basé sur des calculs théoriques à des fins de comparaison. Peut varier en fonction des conditions ambiantes, de la densité réelle en place et de l'application particulière	CORDON 6,3 mm (1/4 po) = 1,342 m (4,403 pi) CORDON 9,5 mm (3/8 po) = 596 m (1,957 pi) CORDON 12,7 mm (1/2 po) = 336 m (1,101 pi) Volume : 42 litres (1,50 pi <sup>3</sup> )
PDO (potentiel d'appauprissement de la couche d'ozone)	-	Contient un propulseur à base d'hydrocarbures n'appauprisant pas la couche d'ozone
Contenu en COV	-	Contient moins de 20 % en poids de COV (206 g/l)

## Rendement

- CORDON 6,3 mm (1/4 po) = 1,342 m (4,403 pi)
- CORDON 9,5 mm (3/8 po) = 596 m (1,957 pi)
- CORDON 12,7 mm (1/2 po) = 336 m (1,101 pi)
- CORDON 16 mm (5/8 po) = 214 m (704 pi)

Les rendements sont basés sur des calculs théoriques, à des fins de comparaison, et peuvent varier en fonction des conditions ambiantes et des applications particulières. Le produit a été testé suivant un cordon de 16 mm (5/8 po) de diamètre.

## Nettoyage

- Le produit d'étanchéité non durci peut être enlevé à l'aide du nettoyant pour scellant de Owens Corning<sup>MD</sup> ou d'un dissolvant pour vernis à ongles contenant de l'acétone et lavé avec de l'eau et du savon.
- Le nettoyant pour scellant de Owens Corning<sup>MD</sup> est conçu pour nettoyer le pistolet pulvérisateur. Veuillez vous référer aux instructions.
- Dès que le pistolet pulvérisateur a été nettoyé avec le nettoyant pour scellant, fixez-y une cannette de produit d'étanchéité avant de le ranger. Cela permettra de garantir le bon fonctionnement du pistolet pulvérisateur.
- Le produit d'étanchéité durci ne peut être retiré que mécaniquement.

## Mises en garde et précautions

Gaz comprimé en aérosol extrêmement inflammable. Les vapeurs peuvent provoquer un feu à inflammation instantanée. Tenez le produit à l'écart des sources de chaleur, des étincelles et des sources d'inflammation. Éteignez toute flamme pilote. Les ingrédients contenus dans le produit d'étanchéité durci favorisent la combustion et peuvent présenter un risque d'incendie s'ils sont exposés à un feu ou à une chaleur excessive supérieure à 116 °C (240 °F).

- Évitez tout contact avec la peau et les yeux
- Évitez de respirer les vapeurs de manière prolongée ou répétée
- N'utilisez le produit que dans des zones bien ventilées ou avec une protection respiratoire certifiée
- Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et/ou par contact direct avec la peau
- Portez des lunettes de protection, des gants en nitrile et des vêtements qui protègent la peau contre toute exposition
- Veuillez lire attentivement toutes les instructions d'utilisation, d'application et de sécurité avant d'utiliser un produit
- Utilisez le produit en conformité avec toutes les réglementations et exigences de sécurité en vigueur à l'échelle locale, nationale et fédérale. Le fait de ne pas respecter à la lettre les procédures recommandées et les mesures de sécurité raisonnables dégage le fabricant de toute responsabilité en ce qui concerne les matériaux et leur utilisation.
- La période de temps avant l'occupation est d'un (1) jour plus une (1) heure.

## 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.com](http://www.owenscorning.com) ou [bibliothequeowenscorning.ca](http://bibliothequeowenscorning.ca).

## 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>.

## Garantie limitée

Le fabricant garantit uniquement que le produit répondra à ses spécifications : Cette garantie remplace toutes les garanties écrites ou non écrites, explicites ou implicites, et le fabricant décline expressément toute garantie de qualité marchande ou en conformité à des fins particulières. L'acheteur assume tous les risques, quels qu'ils soient, liés à l'utilisation du matériel. Le recours exclusif de l'acheteur contre toute violation de la garantie, de négligence ou de toute autre réclamation se limitera au remplacement du matériel. Le non-respect des procédures recommandées dégage le fabricant de toute responsabilité concernant les matériaux ou leur utilisation. L'utilisateur de ce produit doit déterminer sa pertinence pour quelque usage que ce soit, y compris, mais sans s'y limiter, les exigences structurelles, les spécifications en matière de rendement et les exigences d'application avant l'installation et après l'application du produit.

## Services techniques disponibles

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



**OWENS CORNING CANADA LP**

3450 MCNICOLL AVENUE

SCARBOROUGH, ONTARIO M1V 1Z5

**1 800 438-7465**

**[www.owenscorning.ca](http://www.owenscorning.ca)**

Publ. n° 501211. Imprimé au Canada. Octobre 2021.

LA PANTHÈRE ROSE<sup>MC</sup> & © 1964-2021 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc.

Tous droits réservés. La couleur ROSE est une marque déposée de Owens Corning.

© 2021 Owens Corning. Tous droits réservés.