



Système de gainage isolant VentureClad<sup>(MC)</sup> 3M<sup>(MC)</sup>

**Redéfinissons notre  
façon de construire.**

**Construisons de façon plus intelligente.**



Système de gainage isolant  
VentureClad<sup>(MC)</sup> 3M<sup>(MC)</sup>

# Vos projets les plus complexes, simplifiés.



**Productivité**  
Rentable et efficace



**Résistance**  
Durabilité fiable



**Rendement**  
Entièrement imperméable

L'isolation des tuyaux et des conduits d'un bâtiment est essentielle pour limiter les apports ou les pertes de chaleur, qui entraînerait une augmentation de la consommation énergétique. Pour un rendement efficace, l'isolation ne doit absolument pas être compromise par l'infiltration d'humidité. Cela peut conduire à une diminution de l'efficacité énergétique, à des problèmes de rendement, à des coûts d'entretien plus élevés et à la corrosion sous l'isolant.

C'est pour cette raison que nous redéfinissons notre façon de construire avec un système révolutionnaire de gainage isolant. Le Système de gainage isolant VentureClad<sup>(MC)</sup> 3M<sup>(MC)</sup> vous permet de réduire le temps et les coûts de main-d'œuvre grâce à une installation rapide et facile et à une application tout au long de l'année. Simplifiez votre processus d'installation en utilisant une gaine entièrement imperméable pour empêcher l'humidité et la corrosion. Faites l'expérience des avantages d'une solution durable pour une résistance à laquelle vous pouvez faire confiance. Nous vous aiderons à mener à bien vos projets les plus complexes et à relever vos plus grands défis.

**Ensemble, nous pouvons construire de façon plus intelligente.**



## Redéfinir la productivité.



- Installation rapide et simple sans outils spécialisés, sans aucun bord tranchant, ni attaches, ni bandes
- Peut être appliqué à des températures aussi basses que -10 °F (-23 °C) avec une plage de service de -40 °F (-40 °C) à 248 °F (120 °C)
- Facile à couper avec des ciseaux ordinaires ou un couteau tout usage
- Installation simple réduisant le coût de la main-d'œuvre
- Pas besoin de colle, d'apprêt, d'activateur ou de pistolet thermique



## Redéfinir la résistance.

- Hautement résistant aux perforations et aux déchirures
- Produit soutenu par une garantie 3M de 10 ans
- Conception durable à couches multiples laminées
- Adhérence dans des conditions froides, chaudes et humides
- Facile à rapiécer et à réparer



## Redéfinir le rendement.



- Entièrement imperméable, créant une protection contre l'humidité et la vapeur
- Aide à prévenir la corrosion et la moisissure sous l'isolant
- Excellente résistance aux produits chimiques pour la protection dans les zones de traitement
- Offert en diverses couleurs, textures et dimensions
- Éprouvé, homologué et conforme
  - Homologué UL 723/ASTM E 84
  - Certifié Greenguard Gold : admissible pour les crédits de la certification LEED
  - Satisfait aux exigences de la CFIA/FDA\*

# Système de gainage isolant VentureClad<sup>(MC)</sup> 3M<sup>(MC)</sup>

Une variété de solutions conçues pour vos besoins.

## Pour la plupart des applications standards

### Système de gainage isolant VentureClad<sup>(MC)</sup> 3M<sup>(MC)</sup> – Série 1577CW

	Blanc, lisse	1577CW-WM
	Blanc gaufré	1577CW-WME
<b>Gaine métallique améliorée VentureClad<sup>(MC)</sup> 3M<sup>(MC)</sup> – Série 1577</b>		
	Argent lisse	1577CW-EMJ
	Argent, gaufré	1577CWE-EMJ

**Exigences d'émittance :** 1577CW-WM ou 1577CW-WME

(Blanc; moyenne/élevée)/1577CW ou 1577CW-E (Aluminium naturel; faible)

## Pour les gros travaux

### Système de gainage isolant VentureClad<sup>(MC)</sup> 3M<sup>(MC)</sup> – Série 1579GCW

	Blanc, lisse	1579GCW-WM
	Blanc gaufré	1579GCW-WME
<b>Gaine métallique améliorée VentureClad<sup>(MC)</sup> 3M<sup>(MC)</sup> – Série 1579</b>		
	Argent lisse	1579CW-EMJ
	Argent, gaufré	1579CWE-EMJ

**Excellente résistance aux produits chimiques :** 1577CW-WM/1577CW-WME ou 1577CW-EMJ/1577CWE-EMJ ou 1579CW-EMJ/1579CWE-EMJ

## Homologations :

- Homologué UL 723/ASTM E 84
- Certifié Greenguard Gold : admissible pour les crédits de la certification LEED
- ACIA
- Satisfait aux exigences de la FDA\*

\* Loi fédérale américaine sur les aliments, les médicaments et les cosmétiques et tous les règlements applicables en matière d'additifs alimentaires, y compris 21 C.F.R et 175.105



## Données techniques du produit.

Tous les produits sont homologués comme étant entièrement imperméables.

Produits	Épaisseur du produit (à l'exception de la doublure) mm (mils)	Résistance au pelage oz/po (N/25mm)	Traction lb/po (N/25mm)	Perforation N (lb)	Identifiant 3M	Taille	Qté par caisse
Système de gainage isolant VentureClad <sup>(MC)</sup> 3M <sup>(MC)</sup> – Série 1577							
1577CW-WM Blanc, lisse	7 (0,18)	80 (22)	100 (27)	35 (156)	7100116999	102mm x 45.7m	4
					7100043741	584mm x 45.7m	1
					7100043716	902mm x 45.7m	1
					7100080388	1170mm x 45.7m	1
					7010379907	99 mm x 13.7 m	1
1577CW-WME Blanc, gaufré	9 (0,23)	80 (22)	100 (27)	35 (156)	7010376416	102mm x 45.7m	4
					7100043844	584mm x 45.7m	1
					7100043813	902mm x 45.7m	1
Gaine métallique améliorée VentureClad <sup>(MC)</sup> 3M <sup>(MC)</sup> – Série 1577							
1577CW-EMJ Argent lisse	7 (0,18)	80 (22)	100 (27)	35 (156)	7100308288	102mm x 45.7m	4
					7100310802	152mm x 45.7m	4
					7100311703	584mm x 45.7m	1
					7100311645	902mm x 45.7m	1
					7100311664	1170mm x 45.7m	1
1577CWE-EMJ – Argent, gaufré	9 (0,23)	80 (22)	100 (27)	35 (156)	7100311481	102mm x 45.7m	4
					7100311482	152mm x 45.7m	4
					7100311419	584mm x 45.7m	1
					7100311499	902mm x 45.7m	1
					7100311994	1170mm x 45.7m	1
Système de ruban de gainage isolant VentureClad <sup>(MC)</sup> 3M <sup>(MC)</sup> – Série 1579							
1579GCW-WM – Blanc, lisse	15 (0,38)	100 (27)	130 (36)	57 (253)	7100197873	762mm x 22.9m	1
1579GCW- WME – Blanc, gaufré	16 (0,40)	100 (27)	130 (36)	57 (253)	7010312453	1170mm x 22.9m	1
Gaine métallique améliorée VentureClad <sup>(MC)</sup> 3M <sup>(MC)</sup> – Série 1579							
1579CW-EMJ – Argent lisse	15 (0,38)	87 (24)	184 (818)	57 (253)	7100312004	102mm x 45.7m	4
					7100311989	152mm x 45.7m	4
					7100312193	584mm x 45.7m	1
					7100311931	902mm x 45.7m	1
					7100312085	1170mm x 45.7m	1
1579CWE-EMJ – Argent, gaufré	16 (0,40)	73 (20)	184 (818)	57 (253)	7100311863	102mm x 45.7m	4
					7100311894	152mm x 45.7m	4
					7100311705	584mm x 45.7m	1
					7100311571	902mm x 45.7m	1
					7100312039	1170mm x 45.7m	1



Produits	Identifiant 3M	Taille	Qté par caisse
Raclette imprimée – Blanc	7010379157	70mm x 102mm	500
Raclette imprimée – Blanc	7100232701	76mm x 152mm	250

Découvrez comment les technologies de pointe de 3M peuvent vous aider à construire de façon plus intelligente.  
Consultez le site Web [3M.com/VentureClad](http://3M.com/VentureClad) ou communiquez avec le représentant de 3M de votre région.



3M Industrial Specialties Division  
3M Canada  
London, ON N6A 4T1  
1-800-3M-HELPS  
[www.3M.ca](http://www.3M.ca)

**Utilisation du produit :** De nombreux facteurs indépendants de la volonté de 3M et connus uniquement par l'utilisateur peuvent nuire à l'utilisation et au rendement d'un produit 3M lors d'un usage particulier. Étant donné la variété de facteurs susceptibles d'influencer l'utilisation et le rendement d'un produit 3M, il incombe à l'utilisateur d'évaluer si le produit 3M convient à l'usage auquel il le destine et à la méthode d'utilisation prévue.

**Garantie, limite de recours et dénégation de responsabilité :** De nombreux facteurs indépendants de la volonté de 3M et connus uniquement par l'utilisateur peuvent nuire à l'utilisation et au rendement d'un produit 3M lors d'un usage particulier. Il incombe à l'utilisateur d'évaluer le produit 3M et d'établir s'il convient à l'usage auquel il le destine et à la méthode d'utilisation prévue. À moins qu'une garantie additionnelle ne soit spécifiquement énoncée sur l'emballage ou la documentation applicable du produit 3M, 3M garantit que chaque produit 3M est conforme aux spécifications applicables au moment de l'expédition. 3M N'OFFRE AUCUNE AUTRE GARANTIE NI AUCUNE AUTRE CONDITION EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'y LIMITER, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, OU TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DÉCOULANT DE LA CONDUITE DES AFFAIRES, DES PRATIQUES COURANTES ET DES USAGES DU COMMERCE. Si le produit 3M n'est pas conforme à cette garantie, le seul et unique recours est, au gré de 3M, d'obtenir le remplacement du produit 3M ou le remboursement de son prix d'achat.

**Limite de responsabilité :** À moins d'interdiction par la loi, 3M ne saurait être tenue responsable des pertes ou dommages directs, indirects, spéciaux, fortuits ou conséquents découlant de l'utilisation du produit 3M, quelle que soit la théorie juridique dont on se prévaut, y compris celles de responsabilité contractuelle, de violation de garantie, de négligence ou de responsabilité stricte.

3M et VentureClad sont des marques de commerce de 3M. Veuillez recycler. Imprimé aux États-Unis © 2024, 3M. Tous droits réservés.

**Construisons de façon plus intelligente.**

[3M.com/BuildSmarter](http://3M.com/BuildSmarter)