

## L'AVANTAGE DE LA TECHNOLOGIE À BORDS CHAUDS

Dans le contexte du vitrage double ou triple, la technologie à bords chauds désigne l'intercalaire à faible conductivité employé pour séparer les parois de verre d'un bloc-fenêtre à vitrage isolant. Cet intercalaire isolant a une valeur de conductivité inférieure et, ainsi, offre un rendement thermique supérieur par rapport aux intercalaires conventionnels en aluminium.

### Qu'est-ce qu'EnerEDGE<sup>MC</sup>?

EnerEDGE<sup>MC</sup> est un intercalaire isolant à bords chauds en silicone alvéolaire séché au préalable et prêt à appliquer qui convient à une grande variété de constructions à vitrage isolant dans le domaine de la fenestration. L'intercalaire à encastrer EnerEDGE s'applique au périmètre d'un panneau vitré, en combinaison avec un scellant périmétrique bien appliqué, afin de permettre la fabrication de blocs-fenêtres à vitrage isolant double ou triple conjointement avec un scellant de qualité à appliquer sur le périmètre.

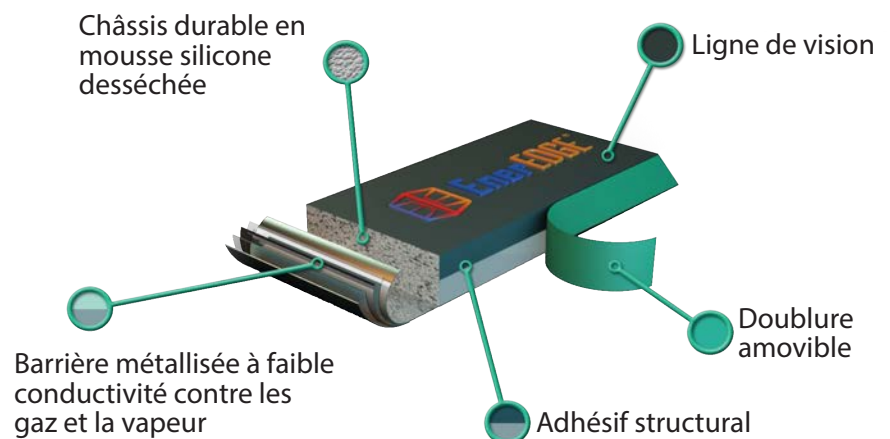
### AVANTAGES D'EnerEDGE

#### RENDEMENT ET PARTENARIAT

- Grande durabilité
- Facilité de fabrication
- Court délai de livraison
- Soutien marketing
- Formation et soutien technique offerts sur place
- Équipe dévouée de spécialistes en vitrage répondant aux besoins des clients intéressés par des fenêtres résidentielles et à vitrage isolant

### L'AVANTAGE TREMCO

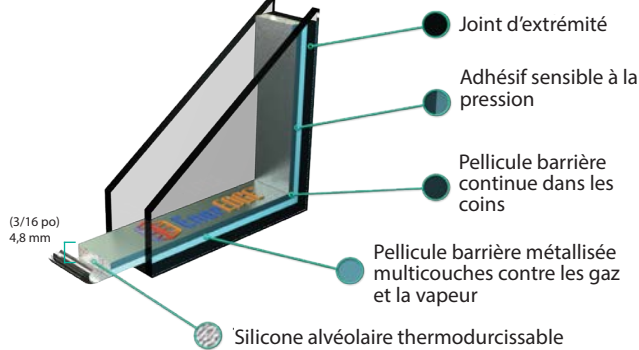
Depuis plus de 50 ans, Tremco apporte son expertise exclusive en matière de fenestration, notamment dans toutes les facettes des blocs-fenêtres à vitrage isolant et de leur installation aux murs – des intercalaires aux garnitures, en passant par le ruban et les scellants. Tremco est le seul fournisseur dans le marché du vitrage isolant à offrir des enveloppes de bâtiment à protection intégrale ainsi que des solutions d'étanchéisation quel que soit le type de raccordement, des fondations jusqu'au toit.



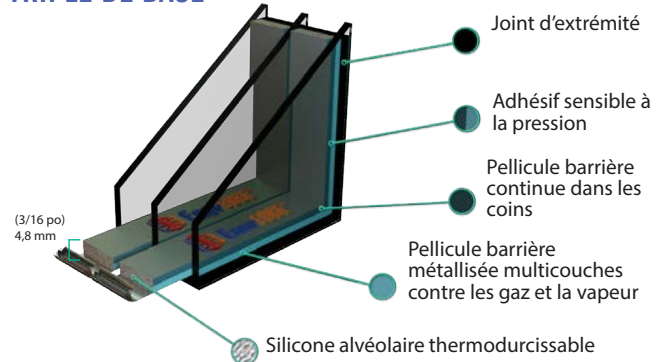
Rendement thermique répondant ou surpassant les normes de rendement nationales et internationales!

Informez-vous sur notre garantie EnerEDGE/EnerSeal

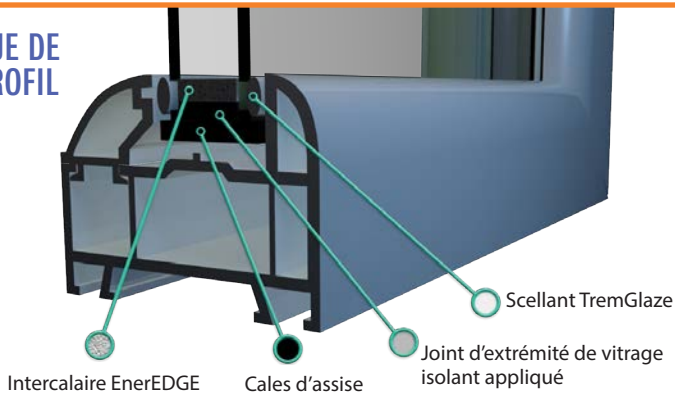
## VITRAGE DOUBLE DE BASE



## VITRAGE TRIPLE DE BASE

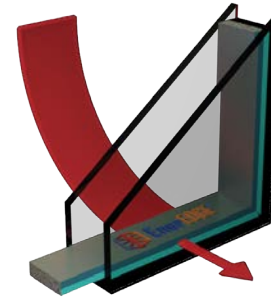


## VUE DE PROFIL



## FLUX THERMIQUE

L'intercalaire en silicone alvéolaire bloque la perte de chaleur



Réduction du flux thermique, en été ou en hiver

## MATRICE DU PRODUIT

### COULEURS

- Noir
- Blanc
- Gris pâle
- Gris moyen
- Gris charbon

### HAUTEUR

- Std = 4,8 mm (3/16 po)
- Pro = 6,4 mm (1/4 po)

### DIMENSIONS DE LA BOÎTE DE BOBINE

- Mini = 50,1 cm (19,75 po) H x 48,3 cm (19 po) Larg. x 19,7 cm (7,75 po) P
- Auto = 66,4 cm (26,125 po) H x 63,5 cm (25 po) Larg. x 34,3 cm (13,5 po) P

### VIDES D'AIR

- 4,8 mm (3/16 po)
- 6,4 mm (1/4 po)
- 7,1 mm (9/32 po)
- 7,9 mm (5/16 po)
- 8,6 mm (11/32 po)
- 9,7 mm (3/8 po)
- 10,4 mm (13/32 po)
- 11,2 mm (7/16 po)
- 11,9 mm (15/32 po)
- 12,7 mm (1/2 po)
- 13,5 mm (17/32 po)
- 14,2 mm (9/16 po)
- 15 mm (19/32 po)
- 15,7 mm (5/8 po)
- 16,8 mm (21/32 po)
- 17,5 mm (11/16 po)
- 18,3 mm (23/32 po)
- 19,1 mm (3/4 po)
- 19,8 mm (25/32 po)
- 20,6 mm (13/16 po)
- 22,2 mm (7/8 po)

## ACCESSOIRES ET COMPOSANTS POUR LE VITRAGE ISOLANT :

### OUTIL D'APPLICATION D'EnerEDGE :

Application sans bavures de l'intercalaire sur le périmètre des panneaux vitrés du bloc-fenêtre.

### ENCOCHES INTÉRIEURES :

Préservent l'intégrité de la barrière vapeur-humidité de l'intercalaire pour un plus grand choix de scellants à appliquer sur le périmètre.

### CROISILLONS EnerGRIP :

Faits de polypropylène et hydrophobes, ils se présentent sous diverses configurations (aussi offerts en noir ou en gris).

### TAMPONS DE LISSAGE

#### POUR ADHÉSIF THERMOFUSIBLE :

Faits de silicone et antiadhésifs, ils facilitent l'élimination des joints de reprise et servent d'isolant lors de l'application à chaud du scellant.

### BARILS DE STOCKAGE EnerEDGE :

Barils conçus pour la réutilisation et pour préserver l'effet de l'absorbeur d'humidité.

### EnerSEAL<sup>MC</sup> 332 :

Scellant thermofusible à base de butyle, spécialement formulé pour les barrières simples et doubles du verre isolé.

