

# Informations sur le produit

## Joint au silicone

DOW CORNING

## Bande de transition au silicone

### Dow Corning®

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Grande capacité de mouvement de +200/-75 % aux ouvertures de transition
- Joint à mouvement de cisaillement élevé capable de supporter les surcharges spécifiées, les oscillations causées par le vent et les mouvements sismiques dans des ouvertures correctement conçues
- Procure un système de transition facile à installer lorsqu'elle est utilisée en combinaison avec le scellant silicone *Dow Corning*® 758 ou tout autre scellant de construction, notamment le scellant de construction *Dow Corning*® 756 SMS, le scellant de construction silicone *Dow Corning*® 795 et le scellant *Dow Corning*® 791.
- Offert en version transparente afin de faciliter le contrôle de la qualité et d'assurer la parfaite adhérence du scellant
- Aucune fixation mécanique nécessaire

#### COMPOSITION

- Extrusion d'élastomère de silicone préformée

Joint au silicone préformé pour assurer l'étanchéité aux infiltrations d'air et d'eau des solins et points de transition.

#### UTILISATION

La bande de transition à la silicone *Dow Corning*® est spécialement conçue pour assurer l'étanchéité des membranes résistantes aux intempéries adjacentes aux murs-rideaux, vitrines de magasin ou fenêtres. Les solins de transition peuvent être installés en plan, en intérieur ou en extérieur. Points saillants :

- Durabilité et adhérence à long terme des bandes de transition lorsqu'elles sont étanchéisées à l'aide du scellant à la silicone *Dow Corning*® 758, spécialement conçue pour adhérer aux substrats à faible énergie, notamment le polyéthylène, matériau couramment utilisé comme feuille supérieure des substrats de solin.
- Joint de transition étanche
- Fiable pour la confection de solins lorsqu'on l'utilise de concert avec le scellant au silicone *Dow Corning*® 758 pour adhérer aux surfaces à faible énergie ou avec d'autres scellants *Dow Corning* qui conviennent aux substrats métalliques et poreux adjacents.
- Elle doit être appliquée et adhérer uniquement avec un scellant.

#### PROPRIÉTÉS TYPES

Aux rédacteurs de devis : Ces valeurs ne doivent pas servir à la préparation de spécifications. Communiquez avec le bureau des ventes Dow Corning de votre région ou avec le service à la clientèle Dow Corning avant de rédiger les spécifications pour ce produit.

Test <sup>1</sup>	Propriété	Unité	Résultat
<b>Tel que fourni – Extrusion de caoutchouc vulcanisé</b>			
ASTM D 2240	Dureté mesurée au duromètre, échelle « Shore A »	points	53
ASTM D 412	Résistance maximale à l'étirement	lb/po <sup>2</sup> (MPa)	800 (5,5)
ASTM D 412	Extension	%	400
ASTM D 624	Résistance au déchirement, entaille B	ppp ppp (kN/m)	200 (35)

<sup>1</sup>ASTM: American Society for Testing and Materials.

#### PRÉCAUTIONS DE MANUTENTION

LES RENSEIGNEMENTS CONCERNANT L'UTILISATION DU PRODUIT EN TOUTE SÉCURITÉ NE SONT PAS COMPRIS DANS CE DOCUMENT. AVANT DE MANIPULER CE PRODUIT, CONSULTER LES FICHES SIGNALÉTIQUES DU PRODUIT ET LES ÉTIQUETTES RELATIVES À SON UTILISATION SÉCURITAIRE, AUX DANGERS

PHYSIQUES ET AUX RISQUES POUR LA SANTÉ. RENSEIGNEMENTS : LA FICHE SIGNALÉTIQUE EST DISPONIBLE SUR LE SITE INTERNET DE DOW CORNING AU DOWCORNING.COM. IL EST ÉGALEMENT POSSIBLE DE SE LA PROCURER CHEZ LE DISTRIBUTEUR DOW CORNING LOCAL ET AU SERVICE À LA CLIENTÈLE DE DOW CORNING.

## **EMBALLAGE**

La bande de transition au silicone *Dow Corning*<sup>®</sup> est offerte sous forme de rouleaux de 100 pieds. Les formats standards sont les suivants : largeurs de 6', 9' et 12' en clair.

## **LIMITATIONS**

La bande de transition silicone *Dow Corning* n'est pas conçue pour être utilisée :

- Avec le scellant de construction à la silicone *Dow Corning*<sup>®</sup> 790 comme adhésif ;
- Comme scellant adhésif à base de murissement à l'acétoxy ou des scellants d'une marque autre que *Dow Corning* ;
- Pour les applications au-dessous du niveau du sol.

Ce produit n'a pas été testé ni conçu pour un usage médicale ou pharmaceutique.

## **RENSEIGNEMENTS SUR LA SANTÉ ET L'ENVIRONNEMENT**

Afin d'appuyer ses clients relativement à la sécurité des produits, Dow Corning offre un vaste programme de gérance des produits et met à leur disposition les services d'une équipe de spécialistes en sécurité des produits et conformité à la réglementation.

Pour plus de renseignements, visitez notre site Internet au [dowcorning.com](http://dowcorning.com) ou communiquez avec votre représentant Dow Corning.

## **RENSEIGNEMENTS SUR LA GARANTIE LIMITÉE – À LIRE ATTENTIVEMENT**

Les renseignements contenus dans le présent document sont offerts en toute bonne foi et considérés comme exacts. Toutefois, les conditions et méthodes d'utilisation de nos produits demeurant hors de notre contrôle, ces renseignements ne peuvent remplacer les essais effectués par le client visant à s'assurer que nos produits sont sans danger, efficaces et entièrement

satisfaisants pour l'usage prévu. Les suggestions d'utilisation ne doivent pas être prises comme une incitation à enfreindre un brevet.

La garantie offerte par Dow Corning se limite aux spécifications du produit émises au moment de l'expédition.

Le seul recours en cas de manquement à la garantie se limite au remboursement du prix d'achat ou au remplacement de tout produit qui s'avère autre que tel que garanti.

**DANS TOUTE LA MESURE PERMISE PAR LA LOI, DOW CORNING DÉCLINE EXPRESSÉMENT TOUTE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE QUE LE PRODUIT EST CONVENABLE POUR QUELQUE FIN PRÉCISE QUE CE SOIT OU DE VALEUR MARCHANDE.**

**DOW CORNING DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ POUR LES DOMMAGES DIRECTS OU INDIRECTS.**

*Nous vous aidons à créer le futur.*<sup>MC</sup>

**[dowcorning.com](http://dowcorning.com)**