

3M Science.
Au service de la Vie.^{MC}

Présentation des Rubans double face à usage automobile de 3M^{MC}

Carburer à l'innovation

L'avenir de la conception
automobile commence ici.

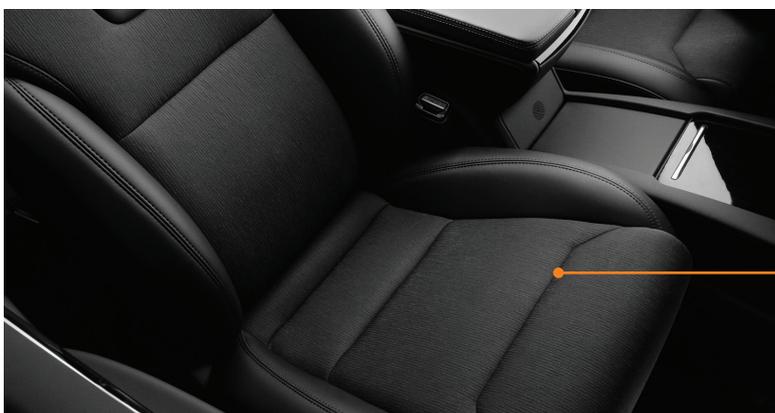


Plus de choix. Plus de liberté. Plus de possibilités.



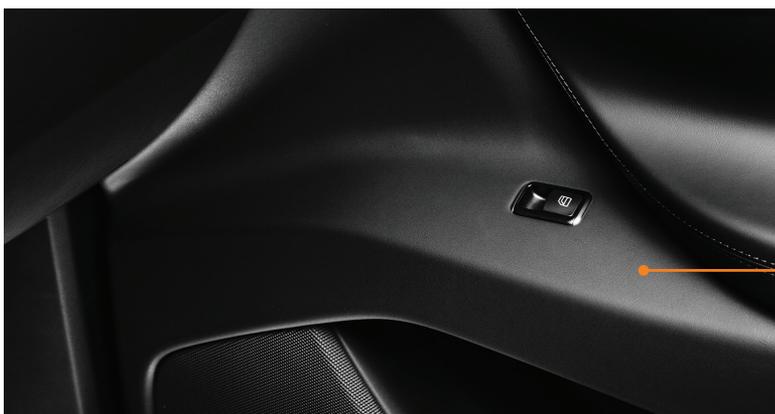
Ruban à transfert d'adhésif 468MP 3M^{MC} avec Adhésif 200MP

Fixez le circuit imprimé souple pour permettre une résistance à long terme.



Ruban à transfert d'adhésif 6035PC 3M^{MC} avec Adhésif 300MP

Fixez à la mousse du siège ventilé les perforations d'aération et les capteurs de sac gonflable de l'occupant pour assurer le confort et la sécurité des passagers.



Ruban à transfert d'adhésif 9472LE 3M^{MC} avec Adhésif 300LSE

Fixez la traverse en mousse au vinyle de la couverture de portière pour améliorer le confort des passagers.



Ruban à transfert d'adhésif renforcés de canevas 97053 3M^{MC}

Fixez le Revêtement insonorisant 3M^{MC} Thinsulate^{MC} aux pieds milieu, avant et arrière pour atténuer le bruit.



Concevez en toute liberté

- ▶ Fixez solidement et rapidement les matériaux légers et peu adhérents

Pour la conception. Pour la production. Pour l'innovation.

Des rubans double face pour toutes les applications. Une gamme de produits mis à l'essai auprès d'importants fabricants d'équipement d'origine. Des options à faible émission de COV. Voilà tout ce dont vous avez besoin pour concevoir des intérieurs de véhicules à la fois modernes, impeccables et esthétiques – et pour carburger à l'innovation, quelle que soit votre destination.

Peu importe où vous mènent les rubans 3M, ce qui compte, c'est où vous propulsez l'industrie.



**Offrez des intérieurs sécuritaires
à confort accru**

- ▶ Réduisez le bruit dans l'habitacle à l'aide du Revêtement insonorisant 3M^{MC} Thinsulate^{MC}
- ▶ Fixez à la mousse du siège ventilé les perforations d'aération et les capteurs de sac gonflable de l'occupant

Accélérez la vitesse et la productivité

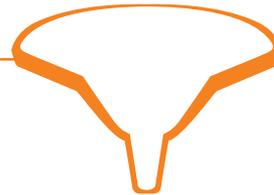
- ▶ Les adhésifs double face adhèrent rapidement, s'appliquent à un seul endroit et s'agglomèrent à un second emplacement pour accélérer le traitement
- ▶ Remplacez les attaches mécaniques et les adhésifs en aérosol

Légers, robustes et rapides pour des intérieurs supérieurs.



Ruban à transfert d'adhésif 9472LE 3M^{MC} avec Adhésif 300LSE

Fixez la garniture décorative au plastique à faible énergie de surface qui compose le tableau de commande du volant de direction.



Ruban à transfert d'adhésif renforcés de canevas à faible émission de COV 98010LVC 3M^{MC}

Fixez la mousse pour éviter les fuites d'air dans les systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation.



Ruban à transfert d'adhésif renforcés de canevas à faible émission de COV 98010LVC 3M^{MC}

Agglomérez le Revêtement insonorisant 3M^{MC} Thinsulate^{MC} au panneau de la portière pour réduire le bruit.



Ruban double face 99786 3M^{MC} avec Adhésif 300MP

Collez le tissu du toit ouvrant au rouleau de plastique.



Présentation des rubans double face à usage automobile de 3M^{MC}

Famille d'adhésifs	Produits	Surfaces idéales	Applications typiques
200MP	Ruban à transfert d'adhésif 468MP 3M ^{MC}	Se lie aux surfaces à tension superficielle élevée comme le métal et les plastiques à énergie de surface élevée	<ul style="list-style-type: none"> Fixation des composants graphiques Liaison de la couche inférieure de polycarbonate imprimé Fixation du circuit imprimé souple Liaison du module de commande du moteur FR4 au raidisseur en aluminium
300MP	Ruban à transfert d'adhésif 3M ^{MC} 6035PC Ruban double face 3M ^{MC} 99786 Ruban double face 3M ^{MC} 9832HL	Se lie aux surfaces texturées comme les mousses, les tissus, le bois et les matériaux poreux	<ul style="list-style-type: none"> Fixation aux matières textiles des pieds milieu, avant et arrière Liaison à la mousse EPDM broyée pour atténuer le vrombissement, le grincement et le cliquetement Liaison de la couverture de portière en cuir à la mousse de la console centrale Liaison des perforations d'aération à la mousse du siège ventilé Fixation du tissu du toit ouvrant au rouleau de plastique Fixation du joint en polyuréthane, en polyéthylène ou en EPDM broyé pour assurer l'étanchéité à l'air et à l'eau
300LSE	Ruban à transfert d'adhésif 3M ^{MC} 9472LE	Se lie aux surfaces à tension superficielle faible comme le polypropylène et les plastiques à énergie de surface faible	<ul style="list-style-type: none"> Fixation du miroir au plastique à énergie de surface faible du pare-soleil Fixation de la lunette en plastique de la lampe de lecture au boîtier ABS Fixation de la traverse en mousse au vinyle de la couverture de portière pour améliorer le confort Fixation de la garniture au levier de vitesse Fixation de la garniture décorative au tableau de commande du volant de direction Liaison du joint en VTP ou en caoutchouc pour assurer l'étanchéité à l'humidité et aux liquides et amortir la vibration
Faible émission de COV	Ruban à transfert d'adhésif renforcés de canevas à faible émission de COV 3M ^{MC} 98010LVC Ruban en toile à double face adhésive à faible émission de COV 3M ^{MC} 99015LVC	Se lie à diverses surfaces à faible émission de COV (p. ex. : plastiques à tension superficielle élevée)	<ul style="list-style-type: none"> Fixation de matériaux nécessitant une faible émission de COV Fixation du revêtement isolant Thinsulate[™] 3M[™] au panneau de la portière pour réduire le bruit Fixation de la mousse des systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation pour éviter les fuites d'air
Application particulière	Ruban à transfert d'adhésif renforcés de canevas 3M ^{MC} 97053	Se lie à une variété de matériaux pour renforcer l'étanchéité, l'amortissement des vibrations et l'insonorisation	<ul style="list-style-type: none"> Fixation du revêtement insonorisant 3M[™] Thinsulate[™] aux pieds milieu, avant et arrière pour atténuer le bruit Fixation de matériaux nécessitant une faible émission de COV

Demandez l'efficacité. Spécifier 3M. 3M.ca/assemblagepardoublefacefin



Technologie sans solvant

Les Rubans double face à usage automobile de 3M[™] sont exempts de solvant.



Disponibilité dans le monde entier

Les produits sont fabriqués pour des utilisations particulières partout dans le monde.

Sélection de produit et utilisation : De nombreux facteurs indépendants de la volonté de 3M, que seul l'utilisateur connaît et peut contrôler, peuvent influencer sur l'utilisation et le rendement d'un produit 3M dans le cadre d'une application donnée. Étant donné la diversité des facteurs pouvant perturber l'utilisation et le rendement d'un produit 3M, il incombe à l'utilisateur seulement d'évaluer le produit 3M et de déterminer s'il convient à l'usage auquel il le destine et à la méthode d'application prévue.

Garantie, recours limité et avis : À moins qu'une garantie supplémentaire ne soit spécifiquement énoncée sur l'emballage ou la documentation applicables du produit 3M (auquel cas, une telle garantie s'applique), 3M garantit que tous les produits 3M répondent aux normes applicables des produits 3M lorsque 3M expédie le produit. 3M N'OFFRE AUCUNE AUTRE GARANTIE OU CONDITION, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, SANS TOUTEFOIS 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, de remplacer le produit 3M ou rembourser son prix d'achat.

Limitation de responsabilité : Sauf lorsque la loi l'interdit, 3M ne pourra être tenue responsable des pertes ou dommages causés par un produit 3M, qu'ils soient directs, indirects, particuliers ou accidentels, indépendamment de toute théorie juridique invoquée, y compris la garantie, le contrat, la responsabilité pour négligence ou la responsabilité sans faute.



Marchés de transformation de 3M

Division des rubans et des adhésifs industriels de 3M

C.P. 5757

London (Ontario) N6A 4T1

Téléphone : 1 800 364-3577

Site Web : 3M.ca/assemblagepardoublefacefin