



Ruban mousse de masquage (réf. 09678 & 09973)

FICHE TECHNIQUE

AAD-FR-M- JS- N°019

Juillet 2003

Description

Le ruban mousse de masquage 3M est un cordon mousse de forme elliptique partiellement recouvert d'une résine adhésive. Il est présenté sous la forme d'un carton dévidoir de 7 ou 10 rouleaux de 5 m partiellement soudés entre eux.

Domaines d'application

Le ruban mousse sert à masquer les ouvertures de portes, de capots, de coffres, de trappes à essence, de toits ouvrants, etc.... lors de la remise en peinture de ces éléments. Il permet de réaliser l'étanchéité de l'ouverture, évitant ainsi que la peinture (ou l'apprêt, ou le vernis) ne rentre à l'intérieur du véhicule. Sa forme permet de déposer un fin brouillard et limite le risque d'avoir des arêtes vives.

Composition

Mousse : polyuréthane
Adhésif : Résine caoutchouc

Propriétés physiques

- Diamètre : 2 dimensions ellipse
 - 11x13 mm (09678 : 10x 5m)
 - 15x19 mm (09973 : 7x 5m)
- Stabilité de la mousse : environ 200°C
- Stabilité de l'adhésif : environ 75-80 °C
- Couleur : chamois
- Adhésion sur acier (Afera) : environ 400 cN / cm (*)
- Résistance à la rupture : environ 4.5 daN / cm (*)
- Allongement : environ 340 % (*)

(*) : valeur indicative pour le ruban 13 mm

Performances

- Excellente adhésion immédiate sur toutes les surfaces
- Structure « conformable » permettant de s'adapter aux profils de la carrosserie
- Compatible avec tous les types de peintures
- Permet d'éviter les arêtes vives
- Finition parfaite
- Ne laisse pas de résidu d'adhésif après enlèvement

Mode d'emploi

Sur une surface propre et préalablement dégraissée, positionner le cordon en le poussant dans les coins, puis appliquer une pression ferme le long du cordon.



Il peut être enlevé à n'importe quel moment après la remise en peinture. Pour enlever le cordon proprement et éviter un transfert d'adhésif, il est préférable de le peler avec un angle d'environ 30°.



3M France

Produits pour la Réparation Automobile

Boulevard de l'Oise
95006 Cergy Pontoise Cedex
Téléphone : 01 30 31 62 15
Télécopieur : 01 30 31 61 36
Internet : www.3M.com/fr/repauto



Important :

Se référer à l'étiquette du produit et à la fiche de données de sécurité pour les informations concernant la sécurité et la toxicologie avant d'utiliser le produit sur Internet consulter : www.quickfds.com, fournisseur 3M ou par minitel 3617 code 3MFDS.

Le produit décrit dans cette fiche technique peut être utilisé pour des applications très diverses.

Nous recommandons à nos utilisateurs :

- de réaliser des essais industriels dans les conditions exactes de l'application envisagée, et de s'assurer que notre produit satisfait à ces contraintes.

- de nous consulter préalablement à toute utilisation particulière.

Les conditions de garantie de ce produit sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation en vigueur.