



Solutions pour la réparation automobile

3M™ Mastic Pulvérisable 08800 08823

1) Références

08800	Sachet de 250 ml
08823	Sachet de 150 ml

2) Description et utilisation

Le mastic pulvérisable 3M™ est un produit bi-composants, composé d'un mélange pré-dosé et d'un conditionnement jetable unique et pratique. Le produit est appliqué à l'aide du pistolet pneumatique 3M™ 08801, sans nettoyage nécessaire.

Description du produit :

- Produit bi-composants
- Système unique
- Excellente couverture
- Peut être utilisé en tant que mastic ou revêtement
- Aucune rétraction après une cuisson à 60 °C
- Peut être peint avec tous les types de peintures généralement utilisés dans le secteur de la réparation.
- Restauration de la dureté d'origine
- Résistance à la chaleur (+90 °C)

3) Propriétés physiques

Base	Polyuréthane 2K
Partie A	Accélérateur à base de Diphénylméthane -
Partie B	4,4 diisocyanate
	Base comportant des solvants à point d'éclair élevés
Couleur	Gris
Densité	Environ 1,43 (après mélange)
Teneur en matière sèche	94 %
Durée de vie en pot (à 23 °C, 55 % d'humidité relative)	Environ 35 mn
Temps de séchage hors poussière	À 23 °C À 60 °C - 3 h - 3 h 30 45-60 mn



Fiche technique

Entrée en vigueur : 09/12/2019 Remplace : 06/03/2001

Temps de travail	À température ambiante À 60 °C - 5-7 heures Environ 60 mn
Couverture	Mastic pulvérisable (joint d'1-2 mm d'épaisseur ; de 3 à 5 cm de largeur)
	3M 08800 (250 ml) - 3,5-6,5 m
	3M 08823 (150 ml) - 3,0-5,0 m
	Revêtement (couche de 0,3-0,5 mm d'épaisseur)
	3M 08800 (250 ml) - 0,7-0,9 m ² 3M 08823 (150 ml) - 0,3-0,4 m ²

4) Consignes d'utilisation

1. Préparation des surfaces :

Toutes les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de saletés, de graisse et d'huile. Les surfaces métalliques doivent préalablement être traitées à l'aide d'un apprêt automobile.

2. Consignes d'utilisation :

- a) Rompez le joint entre les parties A et B en saisissant chaque extrémité de la partie B entre le pouce et l'index, puis en effectuant un mouvement de rotation vers le haut. Surtout, ne tirez pas latéralement.
- b) Mélangez les contenus des parties A et B en malaxant l'emballage pendant environ 30 secondes. Assurez-vous que le produit est correctement mélangé au niveau des arêtes et des angles des compartiments.

Remarque : Si le mélange du sachet ne vous semble pas approprié, continuez de malaxer pendant encore 30 secondes.

- c) Rompez le joint entre les parties C et B en saisissant chaque extrémité de la partie B juste en dessous du joint afin de laisser tomber le tube plongeur au fond de l'emballage. Vérifiez que le tube plongeur est inséré verticalement.
- d) Fixez la buse de l'emballage sur le pistolet pneumatique sans nettoyage 3M™, en prenant soin de visser d'1/4 de tour les broches du pistolet dans la buse. Assurez-vous de la présence du joint noir en caoutchouc dans la buse.
- e) Une fois le mélange prêt, le produit présente une durée de vie comprise entre 30 et 40 minutes.



Fiche technique

Entrée en vigueur : 09/12/2019 Remplace : 06/03/2001

- f) Déconnectez la buse en respectant la séquence inverse de l'étape d ci-dessus.
- g) Procédure de nettoyage - Avant que le produit ne sèche, les éventuels brouillards peuvent être nettoyés à l'aide du nettoyant universel 3M™ 08984.

3. Différents types de finition

Les finitions peuvent être ajustées à l'aide des paramètres suivants :

- * Pression de l'air
- * Distance d'application
- * Vitesse d'application
- * Nombre de couches (pour le revêtement)

- a) Mastic pulvérisé
Réglez la pression entre 1,5 et 2,5 bar. Pulvérisez à une distance entre 3 et 5 cm de la surface à un angle de 90°

Joint large (5 cm) :	Pression élevée	Faible vitesse
Joint étroit (3 cm) :	Basse pression	Vitesse élevée
Joint épais (2 mm) :	Moyenne pression	Vitesse moyenne

- b) Revêtements anti-gravillons
Réglez la pression entre 2,5 bar et 5 bar maximum. Pulvérisez avec une pression comprise entre 2,5 et 5 bar maximum. Pulvérisez à une distance entre 10 et 20 cm de la surface

Courte distance/Basse pression	:	Texture prononcée
Longue distance/Pression élevée	:	Texture intermédiaire

Une couche procure une épaisseur d'environ 300 microns de film sec.
Deux couches procurent une épaisseur d'environ 500 microns de film sec.

5) Stockage

Stockez à température ambiante, dans une pièce de stockage des produits inflammables. Faites tourner les stocks selon la méthode du premier entré, premier sorti. La durée de conservation de ce produit en cas de stockage dans les conditions recommandées, dans les récipients d'origine non ouverts, est indiquée sur le récipient. Utilisez dans une zone bien aérée.



6) Sécurité

Consultez l'étiquette du produit et la fiche de données de sécurité avant d'utiliser ce produit.

Le mastic pulvérisable 3M™ est destiné à un USAGE PROFESSIONNEL UNIQUEMENT.

7) Clause de non-responsabilité

L'utilisation du produit 3M décrit dans le présent document implique des connaissances particulières et ne peut être réalisée que par un professionnel compétent. Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des tests et/ou de valider la bonne adéquation du produit au regard de l'usage envisagé.

Les informations et préconisations incluses dans le présent document sont inhérentes au produit 3M concerné et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation des produits faite en infraction de ces indications est réalisée aux risques et périls de leur auteur.

Le respect des informations et préconisations relatives aux produits 3M ne dispensent pas de l'observation d'autres règles (règles de sécurité, normes, procédures...) éventuellement en vigueur, relatives notamment à l'environnement et moyens d'utilisation. Le groupe 3M, qui ne peut vérifier ni maîtriser ces éléments ne saurait être tenu pour responsable des conséquences, de quelque nature que ce soit, de toute infraction à ces règles, qui restent en tout état de cause extérieures à son champ de décision et de contrôle.

Les conditions de garantie des produits 3M sont déterminées dans les documents contractuels de vente et par les dispositions impératives applicables, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnité.



Fiche technique

Entrée en vigueur : 09/12/2019 Remplace : 06/03/2001

Plus d'informations sur la santé et la sécurité

<p>3M (Suisse) S.à r.l. Systèmes de Réparation pour l'Automobile Eggstrasse 93 CH-8803 Rüschlikon</p> <p>Tél: +41 44 724 91 21 3M-auto-ch@mmm.com www.3M-autoinfo.ch</p>	<p>3M France 1 Parvis de l'Innovation CS 20203 95006 Cergy-Pontoise France</p> <p>Tel : +33 (0)1 30 31 61 61 3M.contact.fr@mmm.com www.3M.com/fr/repaauto</p>	<p>3M Belgium bvba/sprl Automotive Aftermarket Division Hermeslaan 7 1831 Diegem Belgium</p> <p>Tel. +32(0)27225111 3MRepaAuto@engage.3M.com www.autocarrosserie.be</p>
<p>3M AFRIQUE FRANCOPHONE Société à responsabilité limitée Au capital de 19.756.400 Dirhams,</p> <p>Siège Social: ZF Ksar Almajaz Bureau 6 Plateforme Lot n°2 Immeuble 4 zénith Tanger, R.C : 74327, I.F. : 18745050</p>	<p>3M MAROC Société à responsabilité limitée Au capital de 18.000.000 de Dirhams, Siège Social: 33, lot la colline II Sidi Maarouf - Casablanca R.C:78517, I.F.: 1084514 Morocco</p>	

© 3M 2019. 3M est une marque déposée de la société 3M. Tous droits réservés