

## Solutions pour la réparation automobile

### 3M™ Plaques Insonorisantes

---

#### 1) Références

08840 : Pièces de 500 x 500 mm (10 unités par boîte)

*Remarque : Les plaques sont pré-découpées selon les dimensions 250 x 500. Le côté visible est marqué de pointillés.*

#### 2) Description et utilisation finale

Les plaques 3M™ 08840 amortissent les bruits, vibrations et résonances. Elles sont auto-adhésives.

Les plaques insonorisantes 3M™ 08840 peuvent être appliquées sur les planchers, dans les compartiments moteurs, dans les fonds de coffre, sous le capot moteur, à l'intérieur des portières ou des ailes.

**AVERTISSEMENT : LE FILM DE PROTECTION NOIR EN POLYÉTHYLÈNE DOIT ÊTRE RETIRÉ AVANT L'APPLICATION DE LA PEINTURE.**

Caractéristiques principales du produit :

- Insonorisation
- Bonne adhérence
- Flexibilité et conformabilité
- Peut être peint

#### 3) Propriétés physiques

---

<b>Épaisseur</b>	1,68 mm ± 0,17
<b>Poids</b>	3,0 ± 0,3 kg/m <sup>2</sup>
<b>Matériau</b>	Bitume, charge minérale, élastomères
<b>Amortissement</b>	≥ 10 dB/seconde
<b>Résistance aux températures</b>	-20 °C à + 70 °C
<b>Résistance au pelage (après 22 heures à 23 °C)</b>	≥ 5 N/cm



## Fiche technique

Entrée en vigueur : 09/12/2019 Remplace : 01/03/2000

<b>Conditions de stockage</b>	Conservez dans un endroit frais et sec. Pour un meilleur résultat, stockez et appliquez le mastic à température ambiante (15-30 °C). La température de stockage ne doit pas dépasser 50 °C.
<b>Durée de conservation</b>	4 ans à compter de sa date de fabrication dans des conditions normales de stockage. Consulter le numéro du lot et la date limite d'utilisation optimale sur le produit.

---

### 4) Consignes d'utilisation

#### 1. Préparation

Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes d'huile ou de graisse.

#### 2. Méthode d'application

Coupez les plaques à la taille appropriée à l'aide de ciseaux, cutter ou couteau.

Retirez la protection et appliquez une forte pression uniforme (2 kg/cm<sup>2</sup>)

En cas de remise en peinture, retirez le film polyéthylène transparent pour favoriser l'adhésion de la peinture.

#### Remarque :

Pour augmenter l'adhérence sur les surfaces et pour épouser les zones anguleuses/arrondies, pré-chauffez les plaques à une température de 30 °C.

*Avertissement : N'appliquez pas le produit à une température inférieure à 5 °C.*

### 5) Stockage

Stockez à température ambiante. 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.

### 6) Sécurité

Aucune. Les fiches techniques de santé-sécurité ne sont pas obligatoires pour les plaques insonorisantes 08840, conformément à la Directive européenne 91/155/CEE.

**Les plaques insonorisantes 3M sont destinées 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 : 01/03/2000

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 <a href="mailto:3M-auto-ch@mmm.com">3M-auto-ch@mmm.com</a> <a href="http://www.3M-autoinfo.ch">www.3M-autoinfo.ch</a></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 <a href="mailto:3M.contact.fr@mmm.com">3M.contact.fr@mmm.com</a> <a href="http://www.3M.com/fr/repauto">www.3M.com/fr/repauto</a></p>	<p>3M Belgium bvba/sprl Automotive Aftermarket Division Hermeslaan 7 1831 Diegem Belgium</p> <p>Tel. +32(0)27225111 <a href="mailto:3MRepaAuto@engage.3M.com">3MRepaAuto@engage.3M.com</a> <a href="http://www.autocarrosserie.be">www.autocarrosserie.be</a></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