



Solutions pour la réparation automobile

3M™ Film de Masquage Intégral Standard Transparent

1) Références

07838
80110

2) Description et utilisation finale

Le film de masquage intégral standard 07838 et 80110 est un film de masquage transparent destiné aux applications de masquage du secteur de la retouche et de la réparation. Ses propriétés statiques permettent de maintenir le film en place, pour une protection rapide et précise des larges portions du véhicule qui ne nécessitent pas de peinture.

Dimensions disponibles :

07838 - 4 m de largeur x 150 m de longueur
80110 - 5 m de largeur x 120 m de longueur

La résistance aux hautes températures jusqu'à 115 °C sur un intervalle d'une heure vous permet d'appliquer toutes les méthodes de séchage sur le film, notamment infrarouge.

Caractéristiques	Avantages	Atouts
Film polyéthylène haute densité (HDPE)	<ul style="list-style-type: none">• Excellente résistance à la peinture, aux solvants et à l'eau• Bonnes performances à haute température• Bonne conformabilité• Facilité de découpe	<ul style="list-style-type: none">• Prévention des bavures, ne traverse pas• Résistance aux cycles répétés de cuisson• Manipulation simple (gain de temps)• Manipulation simple (gain de temps)
Traitement spécial	<ul style="list-style-type: none">• Très bonne adhérence de la peinture	<ul style="list-style-type: none">• Aucune nécessité d'utiliser du papier autour de la zone à réparer
Translucide	<ul style="list-style-type: none">• Couleur neutre	<ul style="list-style-type: none">• Identification aisée de la ligne de découpe du film



Fiche technique

Entrée en vigueur : 09/12/2019 Remplace : 01/08/2003

3) Propriétés physiques

Épaisseur	: 0,0114 mm	AFERA 4006
Résistance à la traction (sens machine)	: 17 N/25 mm	AFERA 4004
Résistance à la traction (sens transversal)	: 10 N/25 mm	AFERA 4004
Performances à haute température	: 115 °C	

Les performances du film de masquage intégral varient suivant la température, le temps d'exposition et le substrat. Des tests doivent être effectués afin d'établir les performances du film 07838 et 80110 dans vos conditions d'utilisation.

4) Consignes d'utilisation

1. Assurez-vous que le film est utilisé de manière appropriée autour du véhicule avant l'application de la peinture. À cette fin, assurez-vous que le logo **3M** et les mots "**Paint this side**" imprimés sur une face du film soient vers l'extérieur lors de la pose et donc lisibles. Dans le cas contraire, des défauts peuvent apparaître et un retraitement peut s'avérer nécessaire.

2. Avant le masquage, le véhicule doit être aussi sec que possible, ceci pour éviter toute accumulation d'humidité durant le processus de cuisson/de séchage.

Si vous remarquez une accumulation d'humidité avant le processus de cuisson, nous vous recommandons de couper le film avec un cutter afin de la libérer.

3. Utilisé avec le dévidoir dédié de film de masquage 3M (référence : 50872), le film peut être appliqué rapidement et facilement sur l'intégralité du véhicule par une personne, pour des gains de temps et d'argent considérables.

4. Lorsque vous découpez le film autour des zones à peindre, veillez à ne pas rayer ou endommager le véhicule.

5) Stockage

Stockez dans un endroit propre et sec. Une température de 21 °C et un taux de 50 % d'humidité relative sont recommandés.



6) Sécurité

Les produits de réparation automobile 3M™ sont conçus pour UNE UTILISATION PROFESSIONNELLE UNIQUEMENT

Utilisez toujours le produit suivant la procédure d'utilisation pour laquelle il a été conçu.

Veillez à toujours porter l'EPI approprié en toutes circonstances.

Lors du retrait du film de masquage du véhicule, mettez le produit au rebut conformément aux recommandations du pays/de l'autorité locale.

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.

Plus d'informations sur la santé et la sécurité



Fiche technique

Entrée en vigueur : 09/12/2019 Remplace : 01/08/2003

<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