3M Solutions pour la Réparation Automobile

Réparation des plastiques

Préparez, collez c'est réparé !

3M

Choisissez de réparer plutôt que de remplacer, **une solution sûre et rentable.**

Réparer les plastiques avec les solutions de collage 3M™ :

- Des solutions sûres et éprouvées
- Une vraie alternative au remplacement : plus rapide car vous réparez immédiatement ; au meilleur coût car vous n'attendez pas la pièce
- Des solutions utilisables sur la plupart des plastiques

Une diversité de solutions :

- Une gamme complète de réparation des pièces plastiques (comme les boucliers) avec des produits vendus au détail
- Un kit permettant de traiter 3 types de réparations

LE + 3M

KIT DE RÉPARATION DES PLASTIQUES

3 types de réparations en un seul kit

Plus rentable, plus rapide !

Vous réparez immédiatement et au meilleur coût, pas besoin d'attendre la pièce.

Réparation des cassures, fissures et trous

Réparation des pattes de fixation manquantes ou cassées

Réparation des griffures et des rayures

RAYURES / GRIFFURES

Redonner un aspect d'origine, **garder une grande flexibilité de la pièce**

Mastic Polyester Plastique 3M™ 51009

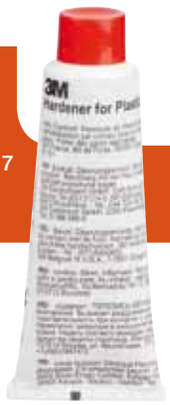
Ce nouveau mastic polyester de réparation des plastiques est constitué d'un pot de résine de 500 g et d'un tube de 20 g. de durcisseur. Développé par 3M, ce produit a été optimisé afin d'être **facile à mélanger** et à **mettre en forme** sur la zone de réparation. Il est caractérisé par une **excellente flexibilité** qui lui permet de suivre les déformations de la pièce et de **résister aux vibrations,** ce qui assure une **grande durée de vie** à la réparation. Particulièrement adapté pour la réparation des rayures superficielles sur bouclier, ou en produit de finition après l'utilisation de notre résine de réparation FPRM, il offre une **excellente adhérence et un ponçage facile**. Le temps de séchage est de 20 à 30 mn et il peut être appliqué sur tous types de plastiques.

À utiliser avec :

Primaire d'adhésion sur plastiques 3M™ 05917 :
- Performances d'adhésion optimales

AVANTAGES

- **Grande flexibilité**
- **Excellente adhésion sur plastique avec le primaire 3M 05917**
- **Facile à mélanger, à mettre en forme et à poncer**



Découvrez ici **la méthode en image**

Adhérer parfaitement au plastique, **couvrir les moindres détails**

Mastic Colle FPRM 3M™ 05900/05901

Le **FPRM** (Flexible Part Repair Material) est un **mastic colle gris** bi-composant époxy modifié, destiné à réparer la plupart des parties plastiques des véhicules actuels.
Avec une **formulation à 100% d'extrait sec**, pas de COV, il se présente sous la forme d'un étui de 2 tubes de 250 ml (ref. 05900) ou d'une cartouche bi-composant de 50 ml (ref. 05901) qui s'utilise avec une buse mélangeuse adaptée pour un mélange optimal.

Le FPRM permet la **réparation rapide des pièces plastiques** telles que les boucliers, les enjoliveurs extérieurs, les garnitures intérieures…

À utiliser avec :

Buses mélangeuses 3M™ 08198 pour mastic FPRM 05901
- Optimisation du mélange

Primaire d'adhésion 3M™ 05917 pour mastic FPRM 05901
- Améliore l'adhésion sur les thermoplastiques

Pistolet manuel plastique 3M™ 08190
- Excellente prise en main
- Très maniable

AVANTAGES

- Facile et rapide à poncer
- Conçu pour optimiser la remise en peinture
- Parfaite adhésion sur la plupart des plastiques avec le primaire 3M™ 05917
- Flexibilité garantie par la résine de collage

Réparer instantanément, **donner un aspect neuf**

Patch instantané 3M™ pour plastiques 05888

Méthode de réparation simplifiée, rapide et quasiment **invisible** en application intérieure, le Patch Instantané 3M™ est composé d'un support thermoplastique noir laminé sur un adhésif acrylique très haute performance. Il permet **de réduire significativement le temps de préparation de surface** : pas de ponçage sur la face intérieure du bouclier (sauf en cas de brouillard de peinture) et réparation de la face externe immédiatement après la mise en place du patch.

À utiliser avec :

Primaire d'adhésion pour patch 3M™ 06396
- Performances optimales d'adhésion du patch instantané
- Applicateur éponge à usage unique
- Temps de séchage : 5 mn

AVANTAGES

- Temps de préparation de surface significativement réduit
- Adhésion instantanée sur tous les types de boucliers
- Facilite l'alignement des bords de cassures et fissures

PATTES DE FIXATION

BOUCLIER/PHARE

Recréer les pattes manquantes, **rénover les pièces cassées**

Colle super rapide pour plastiques 3M™ 55045

La colle 3M™ 55045 permet la réparation de la plupart des **pièces plastiques cassées et manquantes** comme les pattes de boucliers et d'optiques de phares. 20 secondes suffisent pour la reconstruction des pièces manquantes.

Constituée d'une technologie **bi-composant polyuréthane super rapide**, cette colle peut être repeinte après **5 minutes de séchage** seulement.

Colle en 20 secondes

AVANTAGES

- Colle quasi instantanément
- Facile à poncer et à mettre en forme
- Permet la reconstruction de pattes manquantes

À utiliser avec :

Buses mélangeuses 3M™ 04908
- Perte de produit minimale
- Optimisation du mélange
- Temps de séchage optimal

Primaire d'adhèsion 3M™ 05917
- Utilisation avec la colle super rapide 55045

Pistolet manuel plastique 3M™ 08190
- Excellente prise en main
- Très maniable

Film pour colle super rapide 3M™ 04903
- Pour utilisation avec la colle 55045
- Excellente flexibilité
- Facilite la mise en forme de la colle 55045

3M

Adhérer parfaitement au plastique, **couvrir les moindres détails**

Mastic Colle FPRM 3M™ 05900/05901

Le **FPRM** (Flexible Part Repair Material) est un **mastic colle gris** bi-composant époxy modifié, destiné à réparer la plupart des parties plastiques des véhicules actuels.
Avec une **formulation à 100% d'extrait sec**, pas de COV, il se présente sous la forme d'un étui de 2 tubes de 250ml (ref. 05900) ou d'une cartouche bi-composant de 50 ml (ref. 05901) qui s'utilise avec une buse mélangeuse adaptée pour un mélange optimal.

Le FPRM permet la **réparation rapide des pièces plastiques** telles que les boucliers, les enjoliveurs extérieurs, les garnitures intérieures…

À utiliser avec :

Buses mélangeuses 3M™ 08198 pour mastic FPRM 05901
- Optimisation du mélange

Primaire d'adhésion 3M™ 05917 pour mastic FPRM 05901
- Améliore l'adhésion sur les thermoplastiques

Pistolet manuel plastique 3M™ 08190
- Excellente prise en main
- Très maniable

AVANTAGES

- **Facile et rapide à poncer**
- **Conçu pour optimiser la remise en peinture**
- **Parfaite adhésion sur la plupart des plastiques avec le primaire 3M™ 05917**
- **Flexibilité garantie par la résine de collage**

Réparer instantanément, **donner un aspect neuf**

Patch instantané 3M™ pour plastiques 05888

Méthode de réparation simplifiée, rapide et quasiment **invisible** en application intérieure, le Patch Instantané 3M™ est composé d'un support thermoplastique noir laminé sur un adhésif acrylique très haute performance. Il permet **de réduire significativement le temps de préparation de surface** : pas de ponçage sur la face intérieure du bouclier (sauf en cas de brouillard de peinture) et réparation de la face externe immédiatement après la mise en place du patch.

À utiliser avec :

Primaire d'adhésion pour patch 3M™ 06396
- Performances optimales d'adhésion du patch instantané
- Applicateur éponge à usage unique
- Temps de séchage : 5 mn

AVANTAGES

- **Temps de préparation de surface significativement réduit**
- **Adhésion instantanée sur tous les types de boucliers**
- **Facilite l'alignement des bords de cassures et fissures**

Kit

Illustration	Code commande	Nom de l'article	Description de l'article	Unité	Unité /CTN
	51060	**KIT de réparation des plastiques**	2x cartouches Mastic-Colle FPRM Gris (50ml), 05901 16x buses mélangeuses pour mastic FPRM 05901, 08198 1x primaire d'adhésion en aérosol, 05917 1x boite de 3 patchs instantanés +6 primaires, 06396, 05888 2x cartouches coller super rapide (50ml), 55045 1x rouleau de film pour colle super rapide 55045, 04903 20x buses pour cartouche 55045, 04908 1x pistolet d'application cartouches, 08190 1x pot Mastic polyester plastique (500g)+tube durcisseur (20g), 51009 1x nettoyant pour plastique Scotch-Weld™ AC70D aérosol (200 ml), AC70D	kit	1

Produits au détail

Illustration	Code commande	Nom de l'article	Unité de facturation	Unité dans le kit	Unité / CTN
	05901	**Mastic Colle FPRM gris (50 ml)**	Cartouche	2	4 x 3
	08198	**Buses mélangeuses pour mastic FPRM**	Buse	16	60
	05917	**Primaire d'adhésion**	Aérosol	1	12 x 1
	05888	**Patch instantané (101 mm x 203 mm) + primaire 06396**	1 boîte de 3 patchs et 6 primaires	1	6 x 1
	55045	**Colle super rapide pour plastique (50 ml)**	Cartouche	2	12 x 1
	04903	**Film pour colle super rapide (3 mètres)**	Rouleau	1	1
	04908	**Buse pour cartouche colle super rapide 55045**	Buses	20	50 x 1
	08190	**Pistolet d'application pour 55045 et 05901**	Pistolet	1	1 x 1
	E51009	**Mastic plastique (500 g) + tube durcisseur (20 g)**	Pot	1	6 x 1
	AC70D	**Nettoyant Scotch-Weld™ AC70D (200 ml)** **Spécial plastique**	Aérosol 200 ml	1	12 x 1

P1190367 - Crédits photos : ©Fotolia - aressy.com - 06/12 - 7609

3M France
Solutions pour la Réparation Automobile
Boulevard de l'Oise
95006 Cergy-Pontoise Cedex
Tél. : 01 30 31 61 32
Fax : 01 30 31 61 36
Site : www.3M.fr/repaauto
E-mail : repaauto.fr@mmm.com