

## Ricostruzione rapida di parti mancanti e riparazione staffe.

Ripara, ricostruisci, rimodella e fissa qualsiasi tipo di materiale plastico con un materiale che non cola e non si avvala. Dopo la rapida fase di polimerizzazione, il prodotto può essere subito carteggiato e sopraverniciato.

### Adesivo ultra-rapido per plastiche 3M

Ripara le parti plastiche danneggiate dell'auto con l'adesivo ultra-rapido 3M che polimerizza in 30 secondi. Ideale per la ricostruzione delle staffe utilizzando il nastro di supporto 3M e per tutte le applicazioni last minute come l'incollaggio degli specchietti retrovisori interni. Grazie alla sua azione rapida, rende la riparazione estremamente efficiente.



### Nastro di supporto 3M

Usa il nastro di supporto per modellare più facilmente occhielli e staffe in plastica danneggiati. Il nastro, togliendo la rete, ha una superficie anti-aderente che rende estremamente semplice la sua rimozione.



Applicazione dell'adesivo sul nastro di supporto



Modellazione dell'adesivo

## Elenco prodotti.

P.N.	Descrizione	Dimensioni	Q.tà per scatola	Scatole per conf.
<b>Riparazioni graffi, ammaccature, crepe e fori</b>				
34240	3M™ Adesivo strutturale per plastiche	47,3ml	1	12
55047		200ml	1	6
05887	3M™ Stucco plastico di finitura	200ml	1	6
05888	3M™ Patch per riparazione istantanea	101 mm x 203mm	3 patch e promotori	6
06396	3M™ Promotore di adesione per patch		25	4
05900	3M™ Adesivo per plastiche flessibili F.P.R.M.	2 x 150ml	1	6
05901		50ml	1	12
08193	3M™ Ugello miscelatore per cartucce 200ml		6	6
04908	3M™ Ugello miscelatore per cartucce 50ml		1	50
03020	3M™ Nastro in fibra di vetro	50mm x 25m	1	6
<b>Ricostruzione rapida di parti mancanti e riparazione staffe</b>				
55045	3M™ Adesivo ultra-rapido trasparente per plastiche	50ml	1	12
04748	3M™ Adesivo ultra-rapido nero per plastiche	50ml		
84904	3M™ Nastro di supporto	127mm x 3,6m	1	6
04908	3M™ Ugello miscelatore per cartucce 50ml		1	50
05917	3M™ Promotore di adesione spray	200ml	1	12
<b>Accessori</b>				
08190	3M™ Pistola manuale per adesivi in cartuccia da 50ml		1	1
08117	3M™ Pistola manuale per adesivi in cartuccia da 200ml		1	1
08984	3M™ Pulitore superfici Adhesive Cleaner	1 litro	1	12
22779	3M™ VHB™ Pulitore per superfici	1 litro	1	6

**3M**

3M Italia S.r.l.  
Via Norberto Bobbio, 21  
20096 Pogliano (MI)  
www.3mautocarrozzeria.it

Riciclare. Stampato in Italia  
© 3M 2016. Tutti i diritti riservati.

2017/2683527

**3M** Science.  
Applied to Life.™

# Ripara, non sostituire.

Soluzioni 3M per la riparazione delle plastiche.

Divisione 3M™ Autocarrozzeria  
Prodotti per la riparazione delle plastiche

# Guida 3M™ alla riparazione delle plastiche

Caratteristiche	05900 Adesivo per plastiche FPRM (flessibili)	5901 Adesivo per plastiche FPRM (flessibili)	05887 Stucco plastico di finitura	34240 Adesivo per plastiche strutturale nero	55047 Adesivo per plastiche strutturale nero	55045 Adesivo ultra rapido trasparente	04748 Adesivo ultra rapido nero	08122 Adesivo epossidico bicomponente
Dimesioni e formato	Kit composto da 2 tubi da 150 ml	cartuccia bicomponente da 50 ml	cartuccia bicomponente da 200 ml	cartuccia bicomponente da 47,3 ml	cartuccia bicomponente da 200 ml	cartuccia bicomponente da 50 ml	cartuccia bicomponente da 50 ml	cartuccia bicomponente da 50 ml
Pistola di erogazione		PN 08190	PN 08117 (manuale)	PN 08190	PN 08117 (manuale)	PN 08190	PN 08190	PN 08190
Puntali di erogazione		PN 04908	PN 08193	PN 04908	PN 08193	PN 04908	PN 04908	PN 04908
Tipo di adesivo	Epossidico	Epossidico	Epossidico	Uretano	Uretano	Uretano	Uretano	Epossidico
Tempo di lavorazione	7 min	7 min	da 5 a 7 min	60 sec	60 sec	20 sec	20 sec	15 min
Tempo di essiccamento	20 min	20 min	15 min	15 min	15 min	5 min	5 min	> 2 ore
Riparazioni plastiche flessibili	x (fronte e retro)	x (fronte e retro)	x (fronte e retro)		x (solo retro)			
Riparazioni estetiche parti plastiche flessibili	x	x	x					
Riparazioni plastiche rigide				x	x			x
Riparazioni estetiche parti plastiche rigide				x	x			
Riparazioni rapide parti plastiche						x	x	

L'utilizzo dei prodotti 3M descritti in questo documento presuppone che l'utilizzatore abbia una precedente esperienza sull'uso di questo tipo di prodotti e che saranno utilizzati da un professionista competente. Prima di ogni utilizzo di questi prodotti si raccomanda di condurre alcune prove per validare le prestazioni del prodotto per l'applicazione prevista. Tutte le informazioni e le caratteristiche tecniche riportate in questo documento si riferiscono a questi specifici prodotti 3M e non possono essere applicate ad altri prodotti o situazioni. Ogni azione o utilizzo di questi prodotti fatti in violazione a questo documento sono a rischio e pericolo dell'utilizzatore. Il rispetto delle informazioni e delle specifiche relative al prodotto 3M contenute nel presente documento, non esonera l'utilizzatore dal rispetto delle linee guida supplementari (norme di sicurezza, procedure). È necessario rispettare la conformità alle esigenze operative, soprattutto in rispetto all'ambiente e all'uso di strumenti con questi prodotti. 3M (che non è in grado di verificare o controllare questi elementi) non sarà ritenuta responsabile per le conseguenze dovute a qualunque tipo di violazione di queste regole che rimangono esterne al proprio controllo. Le condizioni di garanzia dei prodotti 3M sono determinate con i documenti relativi al contratto di vendita e con la clausola obbligatoria e applicabile, ad esclusione di qualsiasi altra garanzia o indennizzo.

## Per riparazioni rapide ed efficienti

### Patch 3M per riparazioni istantanee

La patch 3M è estremamente utile e pratica per piccole e veloci riparazioni non strutturali, dove serve la massima flessibilità. L'applicazione della patch non richiede carteggiatura e consente di iniziare la riparazione senza attendere i tempi di indurimento di altri materiali.



### Salute e sicurezza.

I processi di riparazione in carrozzeria possono causare pericoli respiratori, per l'udito e per gli occhi. Per proteggersi da tali pericoli, si consiglia l'adozione di misure di controllo come i dispositivi di protezione individuale (DPI).\*

Tra i DPI consigliati rientrano:

- Respiratori 3M
- Dispositivi di protezione dell'udito 3M
- Protezione oculare 3M

Visitare il sito Web [www.3mautocarrozzeria.it](http://www.3mautocarrozzeria.it) per maggiori informazioni.

\*Il datore di lavoro è responsabile dell'adozione delle misure di controllo più appropriate, che possono includere anche dispositivi di protezione individuale (DPI), in base a una valutazione completa del rischio.



Grazie all'utilizzo del promotore di adesione 3M per patch, si massimizza la forza dell'adesione iniziale della patch sulla superficie. In questo modo la tenuta della riparazioni è istantanea.

## Riparazione di graffi, ammaccature, crepe e fori

### Adesivo 3M per riparazione di parti strutturali

Ripara la maggior parte degli elementi in plastica dei veicoli con l'adesivo strutturale 3M 34240 (50ml) o 3M 55047 (200ml). Questo adesivo consente di riparare velocemente parti in plastica tipo: paraurti, specchietti laterali e parafranghi. Può essere lavorato dopo la polimerizzazione con gli abrasivi 3M™ Cubitron™ II.



### Stucco plastico di finitura 3M

Lo stucco di finitura 3M è un materiale bicomponente a rapida polimerizzazione con proprietà auto-riempitive. Ideale per la riparazione della parte frontale del paraurti, può essere utilizzato anche per abrasioni e lievi danni sulle parti in plastica flessibili. Estremamente facile da carteggiare, non strappa sui bordi.



Applicazione adesivo strutturale



Applicazione nastro di rinforzo 3M per riparazioni "estreme"



Carteggiatura stucco di finitura