



# Reparatie semi-flexibele delen # MP 3689

Reparatie semi-flexibele delen  
Krassen  
Afwerklaag na gebruik MP 3608

## Technische gegevens :

|                        |   |
|------------------------|---|
| Verwerkingstijd        | 3 - 5 minuten bij 21°C                          |
| Schuurbaar na          | 25 - 35 minuten bij 21°C<br>15 minuten bij 60°C |
| Overspuitbaar na       | 1 uur bij 21°C                                  |
| Volledige uitharding   | 1 uur bij 21°C                                  |
| Houdbaarheid ongeopend | 2 jaar  |



♦ **MP 3689 is een semi flexibele kunststof reparatielijm op basis van verbeterd epoxy, specifiek ontwikkeld voor gebruik in combinatie met het Magic Stapler kunststof reparatie systeem.**

♦ **Met MP 3689 kan een reparatie onzichtbaar uitgevoerd worden en is blijvend flexibel. Ook toe te passen als afwerklaag.**

♦ **Het heeft een zeer sterke hechting op alle in de automotive markt toegepaste kunststoffen en geeft een perfecte, onzichtbare afwerking op groeven en krassen.**

♦ **MP 3689 kan in een dunne of dikke laag opgebracht worden, dit heeft geen enkele invloed op de flexibiliteit.**

♦ **Geen primer of mixtip nodig, korte uithardingstijd, perfect schuurbaar, zakt niet in, geen last van luchtbelletjes, droogbaar met infrarooddroger, bestand tegen oplosmiddelen, overspuitbaar met elke soort primer, absoluut geen problemen tijdens het drogen in de spuitcabine of na het spuiten, MP 3689 is de nieuwe generatie in kunststof reparatie.**

### WERK VOLGORDE BIJ GESCHEURDE BUMPERS:

- Fixeer het deel vanuit de binnenzijde (aanbevolen) door de grote 9 mm staple (MP 3645), over de scheur te smelten. Zet de Magic Stapler daarbij op stand 35A.
- Knip de staple af met een zijknijptang. Maak met behulp van de frees MP 571/3HSS een afgeschuinde rand aan de buitenzijde van de reparatie.
- Schuur rond de reparatieplek de lak weg met de roterende schuurmachine MP 126300 gebruik schuurpapier K120 en matteer de benodigde oppervlakte.
- Reinig de oppervlakte met MP 36021 cleaner en siliconen verwijderaar. Vervolgens met een föhn en droge doek schoonmaken zodat het oppervlakte verwarmt wordt en de cleaner goed uitgedampt.
- Spuit een kleine hoeveelheid MP 3689 op een spatel en meng de twee componenten zorgvuldig. Breng het materiaal eerst aan op de reparatieplek en

verder over het geschuurde gedeelte.

- Gebruik een infrarooddroger als de temperatuur te laag is zodat het uithardingproces goed plaats vindt.
- Schuurbaar na 30 minuten bij 20°C of bij gebruik infrarooddroger na 15 minuten, als deze 7 minuten op 60°C gedroogd heeft.
- Ga verder met het aflakken.

### Afwerklaag na gebruik MP 3608

- Reinig met MP 36021 en droog daarna zorgvuldig.
- Meng zorgvuldig de MP 3689 op een kunststof spatel.
- Breng het direct aan op het met MP 3608 gerepareerde deel.
- Schuurbaar na 30 minuten bij 20°C of na 15 minuten, als de infrarooddroger 7 minuten op 60°C gedroogd heeft.
- Ga verder met het aflakken