

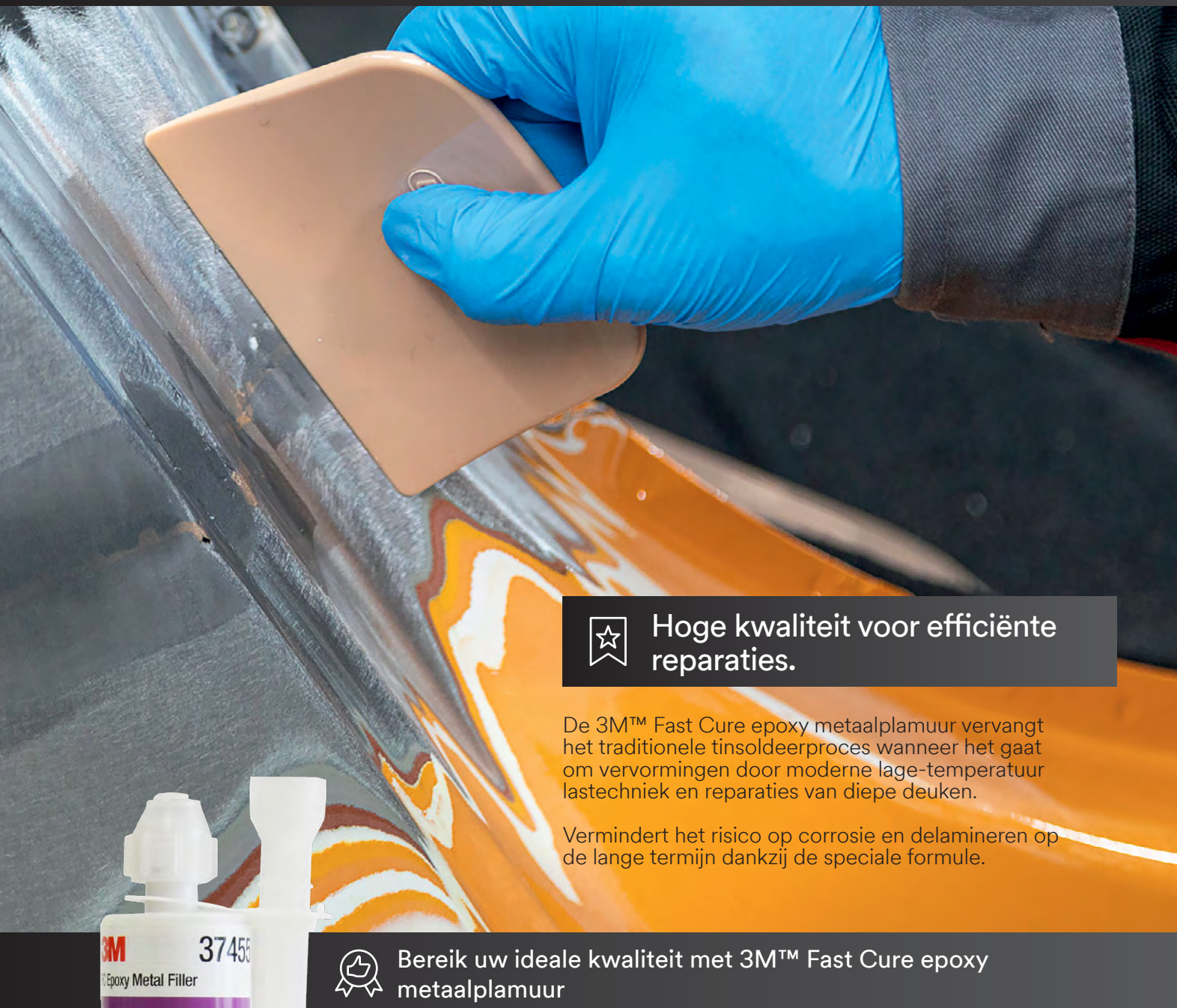


**Science.
Applied to Life.™**

3M™ Fast Cure epoxy metaalplamuur

Sneller dan ooit voor het schadeherstelbedrijf.

3M™ Fast Cure epoxy metaalplamuur - gemakkelijk aan te brengen. Snel drogend. Veilig proces.



Hoge kwaliteit voor efficiënte reparaties.

De 3M™ Fast Cure epoxy metaalplamuur vervangt het traditionele tinsoldeerproces wanneer het gaat om vervormingen door moderne lage-temperatuur lastechniek en reparaties van diepe deuken.

Vermindert het risico op corrosie en delamineren op de lange termijn dankzij de speciale formule.



Bereik uw ideale kwaliteit met 3M™ Fast Cure epoxy metaalplamuur



Na reiniging van het oppervlak: Breng eerst een 'strakke' laag materiaal aan op het gelaste gebied en zorg ervoor dat het materiaal eventuele pinholes volledig bedekt.



Breng de reparatie op het vereiste niveau door onmiddellijk extra lagen van het product op de eerste laag aan te brengen in een 'nat-in-nat'-proces.



Schuurbaar na 20 minuten met versnelde droging. Wacht 10 minuten voordat u een IR-droger gebruikt en verwarm vervolgens 10-20 minuten met een paneeltemperatuur van 70 °C. Luchtdroging in 4 uur bij 22 °C.



Breng indien nodig nog meer lagen 3M™ Fast Cure epoxy metaalplamuur aan en herhaal de droog- en schuurstappen.



Er kan worden voorgeschuurd met een klassieke carrosserievijl, gevolgd door een schuurstep met een gewone elektrische schuurmachine.



Geen krimp en zeer weinig pinholes.

3M™ Fast Cure epoxy metaalplamuur 180 ml patroon inclusief 1 mengmondstuk – direct bevestigd.

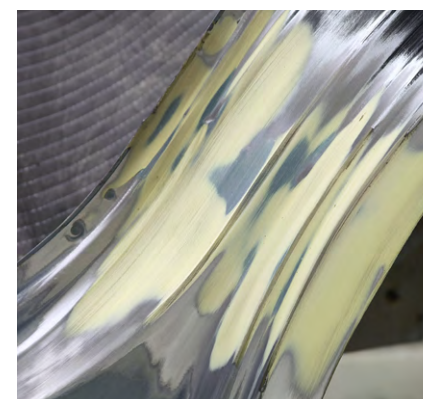
*Bekijk onze SOP's en video's!
U vindt de downloadlinks op de laatste pagina.

► Waarom materiaal op epoxybasis gebruiken in plaats van polyester plamuur?



Puntlassen en lasrupsen zijn nooit 100% lekvrij.

Vocht en zout dringen de lasnaden binnen vanaf de achterkant van het gerepareerde gebied of via waterdamp in de lucht. Dit kan op de lange termijn leiden tot problemen met corrosie en het loslaten van de lak (delaminering).

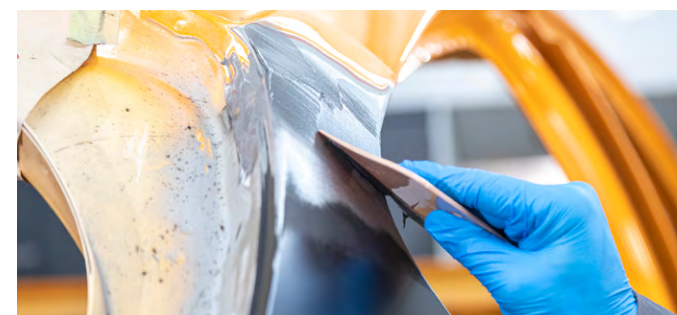


Op polyester gebaseerde plamuren, glasvezel- en metaalplamuren:

- Traditionele plamuur absorbeert water uit de lucht en houdt het vast.
- Metaalplamuur op polyesterbasis bevat extra 'gelamineerde' aluminiumvlokken en heeft een hogere dichtheid.
- Deze eigenschappen kunnen op lange termijn leiden tot corrosie- en hechtingsproblemen (delaminering).
- Materialen op epoxybasis hebben deze eigenschappen niet en zijn daarom geschikter voor langdurige kwaliteitsreparaties zonder corrosie of delaminering veroorzaakt door de plamuur.



3M™ Fast Cure epoxy metaalplamuur is ontwikkeld en aangepast aan de omstandigheden en eisen op het gebied van carrosseriereparaties.



Glad en gemakkelijk uit te smeren.



Gemakkelijk te schuren, zelfs met een gewone carrosserievijl.



Snel schuurbaar – klaar na 20 minuten met versnelde droging; luchtdroging in vier uur (bij 22 °C).



Bereik de best mogelijke kwaliteit op diverse ondergronden zoals staal met hoge sterkte, gegalvaniseerd staal en aluminium. Het materiaal hecht zich aan zichzelf voor het geval er aanpassingen of verdere lagen nodig zijn.

3M™ Fast Cure epoxy metaalplamuur

Bestelinformatie

Artikelnr.	Beschrijving	Details	Besteleenheid
37455	3M™ Fast Cure epoxy metaalplamuur	180 ml	1 patroon + 1 mondstuk
51875	3M™ Mengmondstuk voor epoxymateriaal	Mengmondstuk	10 mondstukken
08984	3M™ Lijmreinigingsmiddel voor algemeen gebruik	1 liter	1 fles
34567	3M™ Professionele poetsdoeken	29 × 37cm	1 doos van 400 vellen
00358	Dynatron™ set van 3 spatels	3 verschillende maten	Verpakking van 1 stuk
08014	3M™ Handpistool voor patroon en sachet, krachtige versie	Gereedschap voor handmatig aanbrengen	1 pistool

Aanvullende hulpmiddelen



Carrossiereparatieproces (SOP)



PDF downloaden



De video
bekijken



Reparatie van diepe deuken (SOP)



PDF downloaden



De video
bekijken



3M Nederland B.V.
Automotive Aftermarket
Molengraaffsingel 29,
2629 JD Delft
Nederland
Tel: (+31) 1580 80 217
3M.CDC.bnl@mmm.com

3M Belgium bvba / sprl
Automotive Aftermarket
Hermeslaan, 7
1831 Diegem
België
Tel: (+32) 2808 17 91
3M.CDC.bnl@mmm.com



Verdere informatie, waaronder belangrijke informatie over veiligheid en garantie, op 3M Automotive Aftermarket producten zijn te vinden op www.3m.nl/aad-info // www.3m.be/aad-info

3M, Cubitron en Dynatron zijn handelsmerken van 3M Company. Graag recycleren. © 3M 2023. Alle rechten voorbehouden.

Verdere informatie is te vinden onder: www.3M.nl/autoreparatie // www.3M.be/autoreparatie