

**Automotive Aftermarket Division****3M™ 58012 Eénstaps primer****1) Artikelnummers**

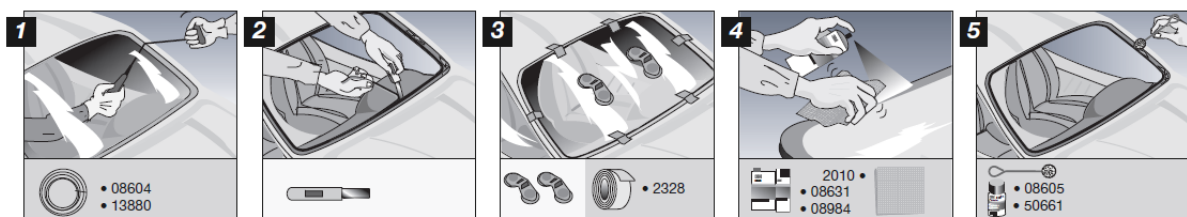
50812 : Flesje van 30 ml  
51011 : Flesje van 250 ml

**2) Beschrijving en gebruik**

3M 58012/51011 is een éénstaps primer waarmee u de hechting van polyurethaan kit kunt verbeteren op glas dat is behandeld met keramische zeefdrukken. Deze toepassing is gebruikelijk in de auto-industrie.

**3) Fysieke eigenschappen**

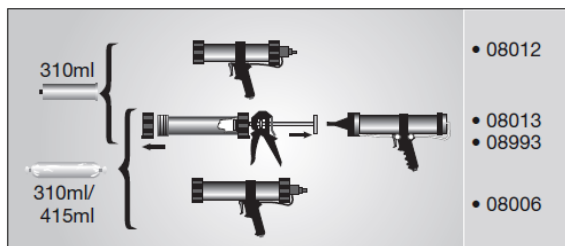
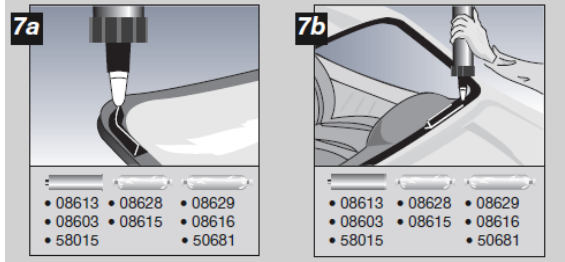
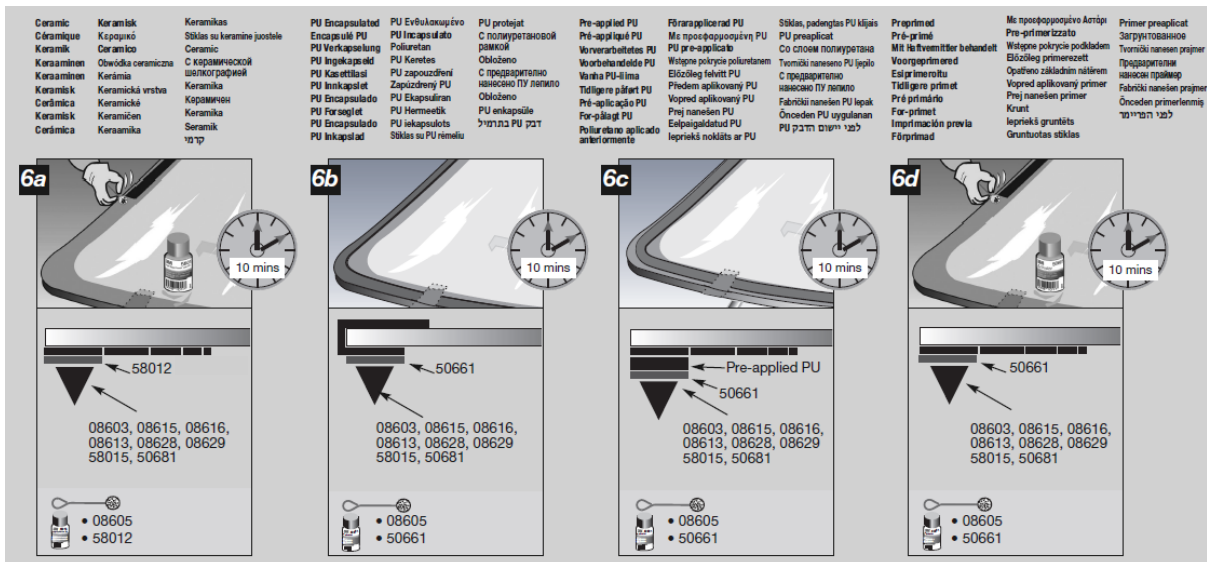
Kleur	Zwarte vloeistof
Viscositeit	100 ml, DIN cup Ø=4 mm: 12-15 sec
Dichtheid bij 20 °C	0,9 ± 0,05
Gehalte conventionele vaste stoffen (EN 827)	28,5 ± 1,5%
Temperatuur voor aanbrengen	5 tot 25 °C
Droogtijd	10 tot 15 min

**4) Gebruiksaanwijzing**



# Technische specificaties

Ingangsdatum: 11/06/24 Vervangt: 16/06/16



3M PRODUCT Application	58012 Single step Primer	50661 Activator
Fritted Glass – 6a	✓	
Encapsulated Glass (PU or PVC) – 6b		✓
Pre-primed – 6d		✓
Fritted Glass with pre-applied PU – 6c		✓
Lacquered steel or Aluminum - 5	✓	✓
Steel-Aluminum Without Paint (spot repair) - 5	✓	
Glass or Tinted Glass*	✓	✓
Organic Glass (PMMA or PC)**	✓	✓

Notes: \*Acrylic Primer must not be under UV exposure, a frame has to be applied on the other side in order to avoid UV exposure. \*\* Use the Activator in combination with the single step Primer.

**Drive Away Time**  
Temps de libération du véhicule  
Wegfahrzeit  
Rijkaartijd  
Kuivumisaika  
"Kjør i vei tid"  
Tempo de condução  
Tiempo de seguridad antes de conducir  
Klar att köra  
Χρόνος Αποχώρησης Αυτοκινήτου  
Tempo di rilascio della vettura  
Gotowość do jazdy  
Teljes száradási idő

**Doba před jízdou**  
Bezpečný čas do odjezdu vozidla  
Čas varnega odhoda  
Soidsas valmis  
Žūšanas laiks  
Dziūvimo laiks  
Timp de imobilizare  
Время высыхания  
Vrijete sushenja  
Време за съхнене  
Vreme sušenja  
Uygulama sonrası yola çıkış zamanı  
תוך המתנה לפני תחילת הנסיעה

	08603 / 08615 / 08616	08613 / 08628 / 08629	58015 / 50681
	310ml 310ml 415ml	310ml 310ml 415ml	310ml 415ml
	4 Hours/Hours/Stunden/Uren/Tuntia/Timer/Horas/Timer/Hora/Timmer/Доца/Ора/Годзины/Ораш/Ораш/Годины/Ure/Tundi/Stundas/vel./Ora/Нар./sata/448068/sat/Saetler/ת/י/ש	90 Minutes/hrs/Minutes/Minuten/Minuttes/Minuter/Minutos/Minuter/Minuten/Minutts/Minuts/Minuty/Perok/Minuty/Minuty/Minuta/Minutts/Minuts/min./Minuts/Mts./minuta/Mts/7w/minuta/Dakikalar/דק/ק	60 Minutes/mn/Minuten/Minuttes/Minuter/Minutos/Minuter/Minuten/Minutts/Minuts/Minuty/Perok/Minuty/Minuty/Minuta/Minutts/Minuts/min./Minuta/Mts./minuta/Mts/7w/minuta/Dakikalar/דק/ק
	8 Hours/Hours/Stunden/Uren/Tuntia/Timer/Horas/Timer/Hora/Timmer/Доца/Ора/Годзины/Ораш/Ораш/Годины/Ure/Tundi/Stundas/vel./Ora/Нар./sata/448068/sat/Saetler/ת/י/ש	3 Hours/Hours/Stunden/Uren/Tuntia/Timer/Horas/Timer/Hora/Timmer/Доца/Ора/Годзины/Ораш/Ораш/Годины/Ure/Tundi/Stundas/vel./Ora/Нар./sata/448068/sat/Saetler/ת/י/ש	60 Minutes/mn/Minuten/Minuttes/Minuter/Minutos/Minuter/Minuten/Minutts/Minuts/Minuty/Perok/Minuty/Minuty/Minuta/Minutts/Minuts/min./Minuta/Mts./minuta/Mts/7w/minuta/Dakikalar/דק/ק

## a) Glasvoorbereiding:

Zorg er altijd voor dat de oppervlakken schoon en vrij van vervuiling zijn. Gebruik 08631 Glasreiniger of 08984 Oplos- en reinigingsmiddel op een rode Scotch-Brite. Reinig met een lichte beweging. Veeg over het oppervlak met 08631 Glasreiniger of 08984 Oplos- en reinigingsmiddel op een schoon doekje. **Schud de 58012/51011 Eénstaps primer** voor gebruik 30 seconden en let daarbij op dat de schudkogel vrij beweegt. Breng een dunne laag **58012/51011 Eénstaps primer** aan op het

glas/keramiek en laat dat minimaal 10 minuten drogen (zie afbeelding 6A). Voor vooraf met primer bewerkte randen, keramische randen waarop PU is aangebracht en ingekapselde randen gebruikt u de 50661 Activator en reinigt u zonder de rode Scotch-Brite. Speciale instructie: bij vooraf met primer behandeld glas controleert u de hechting van de eerder aangebrachte primer voordat u de 3M 50661 Activator aanbrengt. Als de hechting matig is, verwijdert u de eerder aangebrachte primer. Voor al dan niet getint glas moet u eerst 3M 8617 Primer Nr. 1 aanbrengen en pas daarna de **58012/51011 éénstaps** . Bevestig aan de andere kant een frame om blootstelling aan UV te voorkomen.

## b) Vorbereiding knijplas:

1) Wanneer er nog originele polyurethaan lijmkit op het chassis zit, reinigt u dit met 3M 08984 Oplos- en reinigingsmiddel. Laat drogen en snijd dan de polyurethaan laag met een mes af op een dikte van 1 mm. Breng **3M 58015 / 50681 Ruitenlijmkit** aan. Bescherm eventueel blootliggend blank metaal tegen corrosie met **3M 58012/51011 éénstaps primer**. Breng geen primer aan op de oude polyurethaan hechtlaag.

2) Breng op een nieuw gelakt chassis (lak volledig uitgehard) 3M 50661 Activator aan. Laat minimaal 10 minuten drogen. Spuit een rijl 3M 58015 / 50681 Glaslijmkit op het glas of het chassis (afhankelijk van de instructies van de fabrikant). Plaats het glas binnen 10 minuten. Verwijder overtollige lijm met 3M 08984 Oplos- en reinigingsmiddel. Temperatuur voor aanbrengen is +10 °C tot +35 °C.

## 5) Opslag

12 maanden in ongeopende originele verpakking in een droge ruimte bij een temperatuur tussen 0 en 25 °C. Door contact met vocht (vocht in de lucht) zal 3M 58012 uitharden. Daarom moet het product binnen 24 na opening van de fles worden gebruikt.

Sluit de fles meteen na gebruik hermetisch af.

## 6) Veiligheid

3M 58012/51011 is zeer brandbaar: doof voor gebruik alle ontstekingsbronnen.

Schadelijk. Lees de volledige instructies en het veiligheidsinformatieblad voor gebruik.

Adem geen dampen in en voorkom huidcontact.

**3M 58012/51011 Eénstaps primer is UITSLUITEND BEDOELD VOOR PROFESSIONEEL INDUSTRIEEL GEBRUIK.**



# T echnische specificaties

Ingangsdatum: 11/06/24 Vervangt: 16/06/16

## 7) Disclaimer

Het gebruik van dit 3M product zoals beschreven in dit document veronderstelt dat de gebruiker eerdere ervaring heeft met dit type product en dat het wordt gebruikt door een competente professional. Voor een eventueel gebruik van dit product wordt aangeraden enkele proeven uit te voeren om de prestaties van het product vast te stellen binnen zijn verwachte toepassing. Alle informatie en specificatiegegevens die zijn opgenomen in dit document hebben betrekking op dit specifieke 3M product en zijn wellicht niet van toepassing op andere producten of omgevingen. Elke actie met of gebruik van dit product in strijd met dit document is voor risico van de gebruiker. Het voldoen aan de informatie en specificaties met betrekking tot het 3M product dat beschreven wordt in dit document ontslaat de gebruiker niet van de verplichting te voldoen aan aanvullende richtlijnen (veiligheidsregels, procedures). Het voldoen aan de operationele eisen, in het bijzonder met betrekking tot de gebruiksomgeving en het gebruik van hulpmiddelen met dit product, dient in acht genomen te worden. 3M (die deze elementen niet kan verifiëren of beheersen) kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor de gevolgen van enige inbreuk op deze regels die buiten haar beslissingsbevoegdheid en controle vallen. De garantievoorwaarden voor 3M producten worden bepaald door de documenten van de verkoopovereenkomst en de verplichte en van toepassing zijnde clause, waarbij elke andere garantie of schadevergoeding wordt uitgesloten. Voor meer informatie over veiligheid en gezondheid.

3M Nederland B.V. Automotive Aftermarket Molengraaffsingel 29 2629 JD Delft Nederland Tel: (+31) 1580 80 217 <a href="mailto:3M.CDC.bnl@mmm.com">3M.CDC.bnl@mmm.com</a> <a href="http://www.3m.nl/autoreparatie">www.3m.nl/autoreparatie</a>	3M Belgium bvba / sprl Automotive Aftermarket Hermeslaan, 7 1831 Diegem Belgium Tel: (+32) 2808 17 91 <a href="mailto:3M.CDC.bnl@mmm.com">3M.CDC.bnl@mmm.com</a> <a href="http://www.3m.be/autoreparatie">www.3m.be/autoreparatie</a>
---	--

© 3M 2024. 3M, ScotchBrite zijn handelsmerken van de 3M company. Alle rechten voorbehouden