

Divisione Automotive Aftermarket

3M Attivatore 50661

1) Part Number

3M Attivatore 50661 da 30 ml

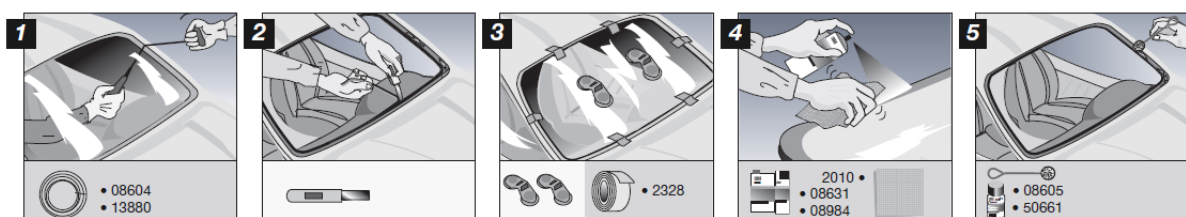
2) Descrizione e usi finali

Il prodotto 3M 50661 è un attivatore progettato per l'applicazione di primer a parabrezza con bordi già primerizzati, bordi in ceramica con PU preapplicato e bordi incapsulati per migliorare l'adesione dei sigillanti poliuretanici, a base di metilstirene e ibridi a base di polimero SPUR.

3) Proprietà fisiche

Colore	Giallo trasparente
Viscosità	Circa 1 mPa s
Densità a 20 °C	0.94 ± 0.03
Contenuto di parti solide (EN 827)	11 ± 1%
Temperatura di applicazione	Da 15 °C a 30 °C
Tempo di asciugatura	15 min

4) Istruzioni per l'uso



<p>Ceramic Ceramique Керамик Керамик Кераминен Keramien Keramisk Cerámica Керамік Cerâmica</p> <p>Keramisk Керамик Кераминен Keramien Keramisk Cerámica Керамік Cerâmica</p> <p>Keramikas Sikas su keramine juostele Ceramik С керамической шпектрографией Kerámia Keramiká vrstva Keramické Keramien Seramik Серамик чрпч</p>	<p>PU Encapsulated Encapsulé PU PU Verkapselung PU Inkapsulad PU Kasittilasi PU Inkapsulat PU Encapsulado PU Forzaglet PU Encapsulado PU Inkapsulad</p> <p>PU Evhokouyeno PU Incapsulato Fukitelan PU Keretes PU zapuzdeni Zapuzdeny PU PU Encapsulado PU Hemsveik PU inkapsulats Sikas su PU ramašu</p> <p>PU protejat С полиуретановой рамкой Obloženo С предварительным нанесено PU лепило Obloženo PU enkapsule PU inkapsulats Sikas su PU ramašu</p>	<p>Pre-applied PU Pre-appliqué PU Vorverarbeitete PU Vorbehandelte PU Vanha PU-4 linja Tidigare påfärd PU Pre-aplicação PU Pre-pålaggt PU Polur etno aplicado saleramento</p> <p>Förara applicerad PU Me προεφαρμοσμένη PU PU pre-appliqué Wird vor polymerisierendem Eiweißes feigt PU Předem aplikovaný PU Vopred aplikovaný PU Prej nanesen PU Eskapajkaldud PU Lepréiká noklátt ar PU</p> <p>Sikas, padengtas PU Nijas PU preaplicat Co slozem polimerizirana Tromži naneseno PU lepilo С попередньо нанесено PU лепило Fabrički nanesen PU lepak Ónceden PU uyyulanen PU ברובי תיפודי Lepréiká noklátt ar PU</p> <p>Preprimed Pre-primé Mit Ra-Innenmittler behandelt Voorgeprimerd Esi prime roitu Tidigare primet Pré primário For-primet Imprimación previa Förprimad</p>	<p>Me προεφαρμοσμένη Ακτορί Pre-primizzato Wird vor polymerisierendem Eiweißes primeresetzt Esi prime roitu Vopred aplikovaný primer Prej nanesen primer Krant Lepréiká grunfts Gruntotas stiklas</p> <p>Primer preaplicat Загрунтованное Tromži nanesen primer Preparirana nanesen prislisap Fabrički nanesen primer Ónceden primerlenimş ברובי תיפודי Lepréiká noklátt ar PU</p>
--	---	---	--

6a

10 mins

58012 Low VOC

08603, 08615, 08616, 08613, 08628, 08629, 58015, 50681

• 08605
• 58012

6b

10 mins

50661

08603, 08615, 08616, 08613, 08628, 08629, 58015, 50681

• 08605
• 50661

6c

10 mins

Pre-applied PU
50661

08603, 08615, 08616, 08613, 08628, 08629, 58015, 50681

• 08605
• 50661

6d

10 mins

50661

08603, 08615, 08616, 08613, 08628, 08629, 58015, 50681

• 08605
• 50661

7a

• 08613 • 08628 • 08629
• 08603 • 08615 • 08616
• 58015 • 50681

7b

• 08613 • 08628 • 08629
• 08603 • 08615 • 08616
• 58015 • 50681

8

• 08613 • 08628 • 08629
• 08603 • 08615 • 08616
• 58015 • 50681

9

2010 •
• 08631

<p>310ml</p> <p>310ml / 415ml</p>		<p>• 08012</p> <p>• 08013</p> <p>• 08993</p> <p>• 08006</p>
-----------------------------------	--	---

3M PRODUCT Application	58012 Single Step Primer Low VOC	08617 Bottle WSD Clear	50661 Activator
Fritted Glass - 6a	✓		
Encapsulated Glass (PU or PVC) - 6b			✓
Pre-primed - 6d			✓
Fritted Glass with pre-applied PU - 6c			✓
Lacquered steel or Aluminium - 5			✓
Steel-Aluminium without paint (spot repair) - 5	✓		
Glass or Tinted Glass*	✓	✓	

Never use alcohol. *The primer must not be directly under UV exposure, a frame has to be applied on the other side in order to avoid UV exposure.

<p>Drive Away Time Temps de libération du véhicule Wegfahrzeit Rijkaartijd Kuluvuusiäika "Kjer i vei tid" Tempo de condução Tiempo de seguridad antes de conducir Klar att köra Χρόνος Αποχώρησης Αυτοκινήτου Tempo di riconsegna vettura Gotowości do jazdy Teljes száradási idő</p>	<p>Doba před jízdou Bezpečný čas do odjazu vozidla Čas varnega odhoda Sõiduks valmis Žūšanas laiks Dziūvimo laikas Tiimp de imobilizare Время высыхания Vrijeme sušenja Время за съхнене Vreme sušenja Uygulama sonrası yola çıkış zamanı תוך המתנה לפני תחילת הנסיעה</p>	<p>08603 / 08615 / 08616</p> <p>310ml 310ml 415ml</p>	<p>08613 / 08628 / 08629</p> <p>310ml 310ml 415ml</p>	<p>58015 / 50681</p> <p>310ml 415ml</p>
	<p>4 Hours/Heures/Stunden/Üren/Tuntia/Timer/Horas/Timer/ Hores/Timmer/Tipoc/One/Gođiny/Orak/Hodiny/Hodiny/ Ura/Tundi/Stundas/vai_One/4ac/sata/43008/sata/ Saaler/TU/TP</p>	<p>90 Minutes/mn/Minuten/Minuten/Minuttes/Minuttes/ Minutos/Minuter/Minutos/Minuter/Minutts/Minutts/ Minuty/Perok/Minuty/Minuty/Minuta/Minuti/Minutes/ min./Minuta/Min./Minuta/Minuta/Dakikalar/דק</p>	<p>60 Minutes/mn/Minuten/Minuten/Minuttes/Minuttes/ Minutos/Minuter/Minutos/Minuter/Minutts/Minutts/ Minuty/Perok/Minuty/Minuty/Minuta/Minuti/Minutes/ min./Minuta/Min./Minuta/Minuta/Dakikalar/דק</p>	
	<p>8 Hours/Heures/Stunden/Üren/Tuntia/Timer/Horas/Timer/ Hores/Timmer/Tipoc/One/Gođiny/Orak/Hodiny/Hodiny/ Ura/Tundi/Stundas/vai_One/4ac/sata/43008/sata/ Saaler/TU/TP</p>	<p>3 Hours/Heures/Stunden/Üren/Tuntia/Timer/Horas/Timer/ Hores/Timmer/Tipoc/One/Gođiny/Orak/Hodiny/Hodiny/ Ura/Tundi/Stundas/vai_One/4ac/sata/43008/sata/ Saaler/TU/TP</p>	<p>60 Minutes/mn/Minuten/Minuten/Minuttes/Minuttes/ Minutos/Minuter/Minutos/Minuter/Minutts/Minutts/ Minuty/Perok/Minuty/Minuty/Minuta/Minuti/Minutes/ min./Minuta/Min./Minuta/Minuta/Dakikalar/דק</p>	

a) **Preparazione del vetro:**
Assicurati sempre che le superfici siano pulite e prive di contaminazione. Utilizza il detergente per vetro 08631 o il detergente per adesivi 08984 su un disco Scotch-Brite rosso. Pulisci delicatamente. Strofini la superficie con il detergente per vetro 08631 o il detergente per adesivi 08984 su un panno pulito. Agita il primer a basso contenuto di VOC a singolo passaggio 58012 per 30 secondi prima dell'uso, assicurandoti che la sfera in metallo contenuta all'interno si muova liberamente. Applica uno strato sottile di primer a basso contenuto di VOC a singolo



Scheda tecnica

Data di inizio validità: 04/05/16 Sostituisce: 01/11/09

passaggio 58012 sulla superficie in vetroceramica e attendi almeno 10 minuti (vedi la figura 6A). **Per bordi con primer preapplicato, bordi in ceramica con PU preapplicato e bordi incapsulati, applica l'attivatore 50661** e pulisci senza utilizzare il disco Scotch-Brite rosso. Istruzione speciale: per vetri con primer preapplicato, controlla l'adesione del primer prima di applicare 3M Attivatore 50661. Se l'adesione è insufficiente, rimuovi il primer preapplicato. Per vetri e vetri oscurati, è necessario utilizzare l'applicatore per primo passaggio M 8617 prima del primer a basso contenuto di VOC 58012. Un telaio deve essere applicato sull'altro lato per evitare l'esposizione ai raggi UV.

b) Preparazione delle saldature a punti

1) Nei punti della carrozzeria in cui permangono tracce dell'adesivo poliuretano originale pulisci con 3M Detergente per adesivi 08984. Lascia asciugare prima di utilizzare un coltello per ridurre lo spessore del poliuretano fino a 1 mm. Applica l'adesivo per vetro 3M 58015/50681. Utilizza il primer a basso contenuto di VOC a singolo passaggio 3M 58012 per proteggere dalla corrosione qualsiasi metallo nudo esposto. Non applicare alcun primer sul vecchio adesivo poliuretano.

2) **Su una carrozzeria appena verniciata (con vernice completamente indurita) applica 3M Attivatore 50661.** Lascia asciugare per un minimo di 10 minuti. Eroga un cordone di 3M Adesivo per vetro 58015/50681 sul vetro o sulla carrozzeria, a seconda delle istruzioni del produttore. Installa il vetro entro 10 minuti. Pulisci l'eventuale adesivo in eccesso con 3M Detergente per adesivi 08984. La temperatura di applicazione è compresa tra +10 °C e +35 °C.

5) Conservazione

12 mesi nella confezione originale sigillata, conservata in un luogo asciutto tra 0 °C e 35 °C. Qualsiasi contatto con l'umidità (umidità dell'aria) provoca l'indurimento del prodotto 3M 58012. Di conseguenza, il prodotto deve essere utilizzato entro 24 ore dall'apertura del flacone.

Chiudi ermeticamente il flacone immediatamente dopo l'uso.

6) Sicurezza

Il prodotto 3M 50661 è altamente infiammabile. Estingui tutte le sorgenti di innesco prima dell'uso.

Materiale nocivo. Prima di utilizzare, leggi la scheda informativa sulla sicurezza del materiale.

Non respirare i fumi ed evita il contatto con la pelle.



3M Attivatore 50661 è progettato ESCLUSIVAMENTE PER USO INDUSTRIALE PROFESSIONALE.

7) Avviso importante

L'utilizzo del prodotto 3M descritto in questo documento presuppone che l'utilizzatore abbia una precedente esperienza sull'uso di questo tipo di prodotti e che sarà utilizzato da un professionista competente. Tutte le informazioni e le caratteristiche tecniche riportate in questo documento si riferiscono a questo specifico prodotto 3M e non possono essere applicate ad altri prodotti o situazioni. Ogni azione o utilizzo di questo prodotto fatte 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 questo prodotto. 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.

Per ulteriori informazioni su salute e sicurezza

3M Italia S.r.l.
Via Norberto Bobbio, 21
20096 Pioltello (MI)

3mautocarrozzeria@mmm.com
www.3mautocarrozzeria.it