MANNOL Windshield Repair Kit

9804

Windshield Repair Kit – ist ein professioneller Reparatursatz zur Wiederherstellung von Windschutzscheiben. Im Gegensatz zu anderen vergleichbaren Produkten ist keine ultraviolette Strahlung notwendig. Das Prinzip des Kits besteht darin, Luft aus Splitterungen und Rissen zu entfernen und diese mit einem starken Harz zu füllen, wodurch die behandelte Stelle des Glases noch stärker wird als zuvor. Um die besten Ergebnisse zu erzielen, sollten Sie Reparaturen so schnell wie möglich nach der Beschädigung durchführen; also bevor der gesplitterte oder gerissene Bereich verunreinigt wird.

Eigenschaften:

- Minimiert das Risiko von Rissen oder Splitterungen der der Windschutzscheibe und hilft, eine weitere Ausbreitung zu verhindern;

- Hochwertiges Reparaturharz von extrem niedriger Viskosität füllt zuverlässig auch kleinste Risse;
- Ermöglicht die Wiederherstellung der Windschutzscheibe innerhalb von 30-50 Minuten.

Anwendung:
1. Reinigen Sie die beschädigte Windschutzscheibe mit einem Reinigungstuch von Staub und Schmutz. Für beste Ergebnisse wird empfohlen, die Glasoberfläche um den Riss herum mit 9691 MANNOL Brake Cleaner zu entfetten.
2. Entfernen Sie Glassplitter mit einem roten Spezialknopf aus dem beschädigten Bereich.
3. Stellen Sie die Klebescheibe so auf, so dass sich der beschädigte Bereich in deren Mitte befindet.
4. Legen Sie einen schwarzen O-Ring um die Lochränder in der Klebescheibe. Die schwarzen O-Ringe können mehrfach verwendet werden.
5. Kleben Sie die rote pilzförmige Platte auf die Klebescheibe und füllen Sie je nach Grad der Beschädigung mit 2-6 Tropfen Reparaturharz aus einer Tube ein – je mehr Risslinien der Riss hat und je länger sie sind, desto mehr Harz wird benötigt, um alle Risse zu füllen.
6. Setzen Sie die Spritze in die pilzförmige Platte ein, wobei der Kolben ganz nach unten gedrückt wird. Ziehen Sie dann den Kolben so weit wie möglich heraus, wodurch unter dem Kolben ein Vakuum entsteht. Warten Sie 10 Minuten. Entfernen Sie die Spritze. Drücken Sie den Kolben wieder hinein und setzen Sie die Spritze auf die Platte, ziehen Sie den Kolben dann wieder so weit wie möglich heraus und warten Sie weitere 10 Minuten.
7. Entfernen Sie die Spritze, die pilzförmige Platte, den schwarzen Ring und die Klebescheibe. Bei Bedarf reinigen Sie das Glas von der Klebescheibe mit einem Schaber. Füllen Sie das Reparaturharz in alle verbleibenden

beschädigten Bereiche und Risse ein. Decken Sie den beschädigten Bereich mit dem Reparaturharz ab, das mit einer Thermoplatte aufgetragen wird. Streichen Sie das Thermoplastteil mit einem Schaber und einem Reinigungstuch glatt, so dass es fest am Glas anliegt und sich keine Luftblasen darunter befinden. Entfernen Sie überschüssiges Harz von den Rändern des Thermoplastteils mit einem Reinigungstuch. Warten Sie 15 Minuten.
8. Entfernen Sie das Thermoplastteil oder kratzen Sie es mit einem Schaber ab. Schaben Sie auch das getrocknete Reparaturharz vorsichtig vom Glas ab.

Das Kit enthält:
- Reparaturharz - 1 St.
- Klebestreifen - 3 St.
- Rote pilzförmige Platte - 1 St.
- Thermoplastteil - 5 St.
- Schaber mit Klinge - 1 St.
- Spritze mit Federklammer - 1 St.
- Reinigungstuch - 1 St.
- Roter Knopf - 1 St.
- Schwarzer O-Ring - 2 St.