SCHADEN.NEWS








01.04.2020

3M: NEUES SYSTEM FÜR FINISH IN ZWEI SCHRITTEN

Für das Finish mit dem neuen 3M Poliersystem Perfect-it Famous Finish sind laut Hersteller nur zwei Polierschirtte notwendig. Insgesamt benötigt der Polierprozess mit 3M Famous Finish nur drei Hauptarbeitsschritte: angefangen beim Vorschleifen mit dem 3M Mini-Druckluft-Blütenschleifer in Verbindung mit 3M Trizact Schleifblüten. Beim Nachschleifen mit den 3M Trizact 8000 Schleifscheiben empfehlen die Schleifexperten, die Scheiben feucht zu verwenden. So werden auch Feinschleifriefen gezielt entfernt. Die neue Trizact 8000 Feinschleifscheibe gewährleistet so auch eine gute Strukturangleichung zu größeren lackierten Flächen.

SCHNELL UND EINFACH POLIEREN

Mit 3M Perfect-it III Famous Finish und einem Perfect-it III Polierschaum auf einem Winkelpolierer (800 – 1200 U/Min) werden anschließend die Schleifkratzer entfernt. Dieser Vorgang kann laut 3M nach einer zwischenzeitlichen Kontrolle mit 3M Finish-Kontrollspray wiederholt werden. In einem zweiten Polierschritt wird die Oberfläche ohne Zugabe weiterer Politur mit dem gleichen Polierschaum abschließend auf Glanz poliert – fertig ist der Polierprozess. Das 3M Perfect-it Polierschaumpad zeigt eine gute Leistung schon bei geringer Drehzahl. Durch die Waffelstruktur des Pads können unterschiedliche Geometrien optimal bearbeitet werden. Bei 95 Prozent aller Oberflächen ist der Poliervorgang nach dem zweiten Polierschritt mit Perfect-it III Famous Finish abgeschlossen.

Ina Otto