



Technisches Datenblatt

Gültig ab: 25.06.2019 Ersetzt: 19/03/2019

Automotive Aftermarket Division

3M™ 51677/51678 Perfect-it™ III Famous Finish

Teilenummern:

3M™ 51677 (1 kg)/51678 (0,5 kg): Perfect-it™ III Famous Finish

Beschreibung und Endnutzung

Perfect-it™ III Famous Finish: Politur erhältlich in 1-kg- oder 0,5-kg-Flasche

Perfect-it™ III Famous Finish ist eine Politur zum Feinpolieren, die speziell zur Lackaufbereitung bei modernen 2K-Lacken oder schwer zu polierenden Klarlacken im Autoreparaturmarkt entwickelt wurde. Sie wird verwendet, um Lackfehler, wie Partikeleinschlüsse, bei reparierten Lackoberflächen, zu korrigieren.

Perfect-it™ III Famous Finish ist zur Verwendung mit einer Druckluft- oder Elektro-Poliermaschine (600–1.500 U/min) konzipiert, die mit den entsprechenden Schaumstoff-Polierpads ausgestattet ist.

Physikalische Eigenschaften

Behälter:	1-kg-/0,5-kg-Flasche
Menge pro Packung:	12 Flaschen
Flammpunkt (in °C):	>100 °C
Farbe:	Weiß
Konsistenz:	Zähflüssige, cremige Flüssigkeit
Viskosität:	35.000–45.000 cps
pH-Wert	8.4 – 9.2
Siedepunkt	100 °C
VOC-Gehalt	< 0,1 mg/l

Die folgenden Anweisungen wurden bei Umgebungslufttemperatur und Materialtemperatur von 20-25 °C / 1,5 Stunden nach der für moderne Klarlacke bei Neulackierungen empfohlenen Schnellrocknungsauer ermittelt und werden als typische Werte erachtet.

Gebrauchsanweisung

1 – Vorbereitung und Schliff

Oberflächen sollten staub- und fettfrei sein. Schleifen Sie den beschädigten Bereich mit 3M™ Trizact™ 3000–8000.

Tragen Sie bei der Arbeit mit Perfect-it™ III Famous Finish geeignete persönliche Schutzausrüstung. Lesen Sie das entsprechende SDB und das Benutzerhandbuch zur Poliermaschine.

2 – Anwendungsmethode

- Die Flasche vor Gebrauch gut schütteln
- Tragen Sie eine kleine Menge des Produkts auf das 3M™ Polierpad auf
- Platzieren Sie die Maschine über dem zu polierenden Bereich und schalten Sie sie ein.
- Polieren Sie den Bereich in sich überlappenden Bahnen.
- Wischen Sie überschüssiges Poliermittel ab und inspizieren Sie den Bereich.
- Für tiefe oder hartnäckige Kratzer sollte der Vorgang wiederholt werden.

3 – Aufbewahrung

Das Produkt kann in der ungeöffneten Originalverpackung ab dem Herstellungsdatum 36 Monate bei Temperaturen zwischen 10 °C und 25 °C aufbewahrt werden. Das Ablaufdatum ist auf dem Etikett angegeben.

4 – Sicherheit

3M™ Perfect-it™ III Famous Finish ist AUSSCHLIESSLICH FÜR DIE PROFESSIONELLE INDUSTRIELLE VERWENDUNG VORGESEHEN.

Lesen Sie vor der Verwendung die vollständige Anleitung und das Sicherheitsdatenblatt.

WICHTIG: Es sollte immer eine geeignete persönliche Schutzausrüstung getragen werden. Auf dem Etikett und im Sicherheitsdatenblatt finden Sie die vollständigen Handhabungsanweisungen sowie Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung. Sie sind über Ihren Fachhändler erhältlich. Der Lieferant übernimmt keine Haftung, falls der Anwender nicht die empfohlene persönliche Schutzausrüstung trägt.

5 – Haftungsausschluss

Alle Aussagen, technischen Daten und Empfehlungen basieren auf Tests, die wir für zuverlässig erachten. Die Genauigkeit bzw. Vollständigkeit kann jedoch nicht garantiert werden. Bitte achten Sie vor der Verwendung darauf, dass unser Produkt für den von Ihnen beabsichtigten Zweck geeignet ist. Sämtliche Fragen bezüglich der Zuverlässigkeit dieses Produkts werden in den Verkaufsbedingungen geregelt, die, soweit anwendbar, den einschlägig geltenden Gesetzen unterliegen.

Hinweis: Die technischen Informationen und Daten in diesem technischen Datenblatt sollten lediglich als repräsentativ und typisch betrachtet und nicht zu Spezifikationszwecken verwendet werden.

Zusätzliche Produkt- und Sicherheitsinformationen

3M Österreich GmbH Autoreparatur-Systeme Kranichberggasse 4 1120 Wien Tel: +43 186 686 474 E-Mail: autoreparatur- at@mmm.com Web: www.3M-autoreparatur.at	3M Deutschland GmbH Autoreparatur-Systeme Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss Tel: +49 2131 14 2020 E-Mail: Autoreparatur@3M.com Web: www.3M.de/autoreparatur	3M (Schweiz) GmbH Autoreparatur-Systeme Eggstrasse 93 CH-8803 Rüschlikon Tel: +41 44 724 91 21 E-Mail: 3M-auto-ch@mmm.com Web: www.3M-autoinfo.ch
---	---	---

© 3M 2019. 3M, Trizact und Perfect-It sind Marken der 3M Company. Alle Rechte vorbehalten.