

Pflege von 3M™ Wrap Folie Serie 2080 Fahrzeugfolierungen

Sauberkeit

Wischen Sie verschütteten Kraftstoff sofort von der Folie, um eine Beschädigung des Materials zu verhindern. Anschließend von Hand waschen und trocknen.

Parken des folierten Fahrzeugs

Parken Sie das folierte Fahrzeug in geschlossenen Räumen, im Schatten oder nach der Reinigung unter einer Abdeckung. Dies schützt das folierte Fahrzeug vor Hitze und UV-Strahlung.

Flecken behandeln

Besonders aggressive Verunreinigungen, wie z.B. durch Baumharze, tote Insekten oder Vogelkot, müssen schnellstmöglich abgewaschen werden. Weichen Sie diese Verunreinigungen mit heißem Seifenwasser ein. Anschließend mit Wasser abwaschen und trocknen. Nie aggressive Lösungsmittel wie Benzin/Aceton etc., Schleifmittel oder Scheuerschwämme verwenden.

Autowaschen per Hand

Waschen Sie das Fahrzeug wann immer möglich von Hand.

Die erste Reinigung des folierten Fahrzeuges sollte in der Regel erst nach 72 Stunden nach der Verklebung erfolgen.

Wenn das Fahrzeug in der Waschanlage gereinigt werden muss, wählen Sie ein Programm ohne Bürsten. Bitte dabei kein Programm mit Heißwachs wählen. Wie beim Lack ist jedoch, je nach Stärke der Bürsten, eine optische Einwirkung zu erkennen. Evtl. vorhandene Polierwalzen in vollautomatischen Waschstraßen müssen ausgeschaltet werden, um eine Beschädigung der Folie durch hohen Anpressdruck der Walzen zu vermeiden. Beim Einsatz von Vorsprühreinigern und Dampfstrahlgeräten sollten Sie vorsichtig vorgehen und den Sprühstab nicht zu dicht an Oberflächen und Kanten halten. Wenn Sie einen Dampf-Hochdruck Reiniger verwenden, sollten sie die folgenden Einschränkungen einhalten:

- maximaler Druck von 80 bar
- maximale Temperatur von 60°C
- eine minimale Distanz von 100 cm zwischen Reinigungsdüse und Untergrund
- der Reinigungsstrahl sollte nicht stärker als 30° vom rechten Winkel zum Untergrund abweichen

Die Folie sollte regelmäßig gründlich (alle 8 - 10 Wochen) gereinigt werden.

Wie entferne ich Fingerabdrücke?

Auf matten Folien sind Fingerabdrücke deutlicher zu erkennen. Wischen Sie die Oberfläche mit einem Gemisch aus 70% Isopropylalkohol (IPA) und 30% Wasser auf einem sauberen, fusselfreien Tuch ab. Anschließend die Folienoberfläche trocken abwischen.

Wie entferne ich leichte Rückstände oder Oberflächenflecken?

Schmutz, Staub und Streusalz können von der Oberfläche der Folie mit Wasser und anschließendem Trocknen mit einem sauberen Mikrofaser Tuch entfernt werden. Für hartnäckigere Rückstände empfiehlt 3M die Verwendung von z.B. Johnson's® Babyshampoo mit einem sauberen, fusselfreien Tuch. Wischen Sie die Oberfläche anschließend mit einem Gemisch aus 70% Isopropylalkohol (IPA) und 30% Wasser auf einem sauberen, fusselfreien Tuch ab. 3M™ Finesse-it™ Polish - Finishing Material ist für glänzende 3M™ Wrap Folie 2080 geeignet.



Warnung

Verwenden Sie bei der Verwendung von Lösungsmitteln immer geeignete Schutzhandschuhe und eine geeignete persönliche Schutzausrüstung.

Wichtiger Hinweis: Testen Sie den Reiniger ihrer Wahl in einem kleinen, unauffälligen Bereich der Folie, bevor sie ihn auf die gesamte Fahrzeugfolierung auftragen. Die Verwendung eines bestimmten Reinigers erfolgt ausschließlich auf einer Test- und Genehmigungsbasis des Anwenders.

Wie entferne ich Kratzer von einer 2080 Fahrzeugfolierung?

Die meisten leichten Oberflächenkratzer verschwinden, wenn sie an warmen Tagen dem Sonnenlicht ausgesetzt sind. Beachten Sie, dass tiefe Kratzer in der Folienoberfläche bei Wärme nicht verschwinden. Sie sollten von einem professionellen Verkleber mit einer Heißluftpistole entfernt werden. Folienteile mit tieferen Kratzern sollten erneuert werden. Vermeiden Sie Kratzer auf der Fahrzeugfolierung durch Vorsicht beim Fahren und Parken des folierten Fahrzeugs.

Welche Reinigungslösungen empfiehlt 3M für eine Fahrzeugfolierung mit 3M™ Wrap Folie Serie 2080?

Folien- oder Finish-Typ	Produkt oder Lösung
Glatt oder glänzend	<ul style="list-style-type: none"> • 3M™ Perfect-it™ Show Car Paste Wax 39526 • Meguiar's® Gold Class™ Carnuaba Plus Premium Liquid Wax • 3M™ Polish Rosa 80345 Hochleistungswachs • 3M™ Synthetic Wax Protectant • 2:1 Gemisch aus 70% IPA und 30% Wasser
Matte White (2080-M10) Carbon Fiber White (2080-CF100, 8900-BR100)	<p>Verwenden Sie je nach Art und Grad der Verschmutzung diese Lösungen, um Ablagerungen zu entfernen.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Warme Seifenwasserlösung 2. 2:1 Gemisch aus 70% IPA und 30% Wasser 3. Johnson's® Baby Shampoo
Carbon Fiber Black (2080-CF12; 8900-CF100; 8900-BR100)	Meguiar's® Ultimate Black Plastic Restorer

Bei der Reinigung mit den oben genannten Lösungen ist es wichtig, saubere, fusselfreie Tücher oder Mikrofasertücher zu verwenden.

Wichtiger Hinweis: Beim Waschen des mit 3M™ Wrap Folie 2080 High Gloss folierten Fahrzeugs ist äußerste Vorsicht geboten, um Kratzer zu vermeiden. Schmutz und Staub müssen mit Wasser gründlich abgespült werden, bevor das Fahrzeug vorsichtig mit einem weichen, sauberen Tuch oder Schwamm gewaschen wird. Schmutz, Staub, Salz und andere Ablagerungen können hart sein und beim Entfernen die Folie zerkratzen.

Wie kann ich das Erscheinungsbild einer Fahrzeugfolierung mit 2080 erhalten?

Meguiar's® bietet eine Vielzahl von Veredelungsprodukten an, wie sie in Abbildung 1 gezeigt werden. Bevor Sie eines dieser Produkte und Verfahren verwenden, testen Sie es in einem unauffälligen Bereich der Folie.



Abbildung 1: Empfohlene Meguiar's® Veredelungsprodukte

Wie kann ich beschädigte 2080 Fahrzeugfolierungen reparieren oder ersetzen?

Bei Beschädigungen der Fahrzeugfolierung ist eine erneute Vollfolierung des Fahrzeugs durch einen professionellen Verkleber zu empfehlen, mindestens aber die Komplettfolierung der betroffenen Fläche bis zur angrenzenden Lichtbruchkante (komplette Seitenfläche, ganze Front etc.), da es zu Farbunterschieden kommen kann durch UV-Strahlung, Witterungseinflüssen, Lot-Nummer, Produktionsdatum und -standort.

3M™ Wrap Folie Serie 2080

Rückrüstung

Wie kann ich eine 2080 Fahrzeugfolierung entfernen?

3M empfiehlt, Fahrzeugfolierungen von einem professionellen Verkleber entfernen zu lassen. 3M™ Wrap Folie 2080 ist während der gesamten Garantiezeit entfernbar, sofern die Folie nicht bedruckt und kein Laminat aufgebracht wurde. Wärme und/oder Chemikalien können bei der Rückrüstung erforderlich sein. Einige Klebstoffreste können nach dem Entfernen der Folie auf dem Fahrzeug verbleiben; diese können mit 3M™ Scotch-Weld™ Industriereiniger auf Limonenbasis entfernt werden. Weitere Informationen finden Sie in der [3M Produktinformation 2080](#) und in der [3M Verarbeitungsinformation 6.5](#).

Wird das Entfernen einer 2080 Fahrzeugfolierung die Werkslackierung des Fahrzeugs beschädigen?

Bei der Verwendung, Applikation, Pflege und Entfernung gemäß der 3M Anweisungen und innerhalb der 3M Garantiezeit des Produkts sollte 3M™ Wrap Folie 2080 eine einwandfreie OEM-Lackierung beim Entfernen nicht beschädigen.

Mehr Informationen unter Wrap Folie 2080

Besuchen Sie unsere Webseite, um mehr über 3M™ Wrap Folie Serie 2080 zu erfahren.

Sicherheitshinweise

Lesen Sie vor Benutzung von Chemikalien die Sicherheitshinweise auf der Verpackung und/oder dem Sicherheitsdatenblatt.

[Siehe Sicherheitsdatenblätter \(SDB\)-Suche](#)

Wichtiger Hinweis: Befolgen Sie bei der Benutzung von Maschinen die Bedienungs- und Sicherheitsanweisungen des Maschinenherstellers.

Garantien

3M Basis Garantie

Die 3M™ Basis Garantie für Grafikprodukte gewährleistet: 3M Produkte sind frei von Schäden, optischen Fehlern und Klebstoffmängeln, die die Funktionstüchtigkeit der mit Klebstoff ausgerüsteten Grafikfolie beeinträchtigen. Die 3M Basis Garantie gewährleistet, dass defekte Grafikmaterialien entweder ersetzt oder gutgeschrieben werden.

3M™ MCS™ Garantie

3M bietet Ihnen erhöhte Sicherheit für fertige Grafiken im Rahmen der 3M™ MCS™ Garantie.

Weitere Informationen finden Sie unter 3M™ MCS™ Garantie.

Anmerkungen

Wichtige Hinweise

Diese Produktinformation enthält nur technische Informationen.

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Die von 3M empfohlenen Endanwendungen sind in jeder Produktinformation aufgeführt. Endanwendungen, die nicht in der Produktinformation aufgeführt sind, unterliegen nicht den 3M Garantien.

Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Bei Fragen zu grafischen Anwendungen, Endanwendungen und Garantien wenden Sie sich bitte an Ihren 3M-Vertreter.

Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung bestimmen sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen. Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung und/oder bei einer nicht unseren genauen Anweisungen entsprechenden Verarbeitung ist jede Haftung der 3M Deutschland GmbH, der 3M (Schweiz) GmbH bzw. der 3M Österreich GmbH ausgeschlossen.

Da installierte Grafiken in der Außenwerbung Alterungs- und Witterungseinflüssen ausgesetzt sind, kann es zu graduellen Veränderungen kommen, die nicht der Gewährleistung unterliegen, etwa einer Minderung des Glanzgrades, einer geringen Farbabweichung, eines geringfügigen Abhebens um Nieten oder zu geringfügigen Versprödungen in der Oberfläche.

Die Produkte der 3M Commercial Solutions Division wurden nicht mit Blick auf Folgendes geprüft: Spezifikationen von Automobilherstellern!

3M, Finesse-it, Perfect-it, Meguiar's und Gold Class sind Marken von 3M. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Der Einsatz von Markenzeichen und Markennamen in diesen Produktinformationen richtet sich nach den in den USA geltenden Vorgaben. Diese können sich von denen in anderen Ländern unterscheiden.

3M Deutschland GmbH

Commercial Solutions Division
Carl-Schurz-Straße 1
D-41453 Neuss

www.3M.com/de/graphics

3M Österreich GmbH

Commercial Solutions Division
Euro Plaza
Kranichberggasse 4
1120 Wien

www.3M.com/at/graphics

3M (Schweiz) GmbH

Commercial Solutions Division
Eggstrasse 91
8803 Rüschlikon

www.3M.com/ch/graphics