

Produktbeschreibung

- 3M™ Paint Protection Film Serie 200 schützt Autolacke und andere empfindliche Oberflächen vor Steinschlag, Kratzern, Insektenschäden, Straßenteer, Flecken (auch von Autoflüssigkeiten) und strapazierenden Witterungseinflüssen im Freien, einschließlich ultravioletter (UV) Strahlung
- Hochglanz Finish, klares Aussehen und glatte Oberfläche mit wasserabweisender Eigenschaften für einfache Pflege
- Geringer Orange Peel
- Einfache Entfernung des Schutzpapiers
- Cap Sheet (Transparente Schutzfolie) schützt die Folie und ist leicht zu entfernen
- Optimierter Klebstoff für die Repositionierung der Folie, Minimierung von Klebstoffspuren oder -narben
- Dehnbar für grossflächige Applikation (Rollenverarbeitung)
- Selbstheilungseffekt entfernt kleinere Kratzer oder Flecken mithilfe von Wärme
- 10 Jahre Garantie*



Scotchgard™ Paint Protection Film Pro Serie 200 ist zugelassen für die Verwendung mit 3M™ Pattern and Solutions Center, einem fortschrittlichen, hochmodernen Tool mit tausenden qualitätsgeprüften Lackschutzfolienmustern, um eine schnellere Installation mit weniger Abfall zu ermöglichen und so Zeit und Geld zu sparen.

Verwendung

- Fahrzeuge und Fahrzeugflotten

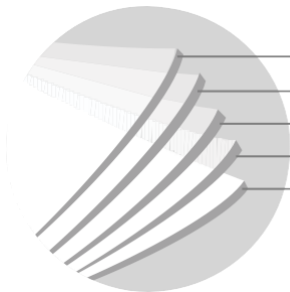


Die oben gezeigten Anwendungen weisen auf typische Anwendungsbereiche an Fahrzeugen hin. Die tatsächliche Anwendung variiert je nach Bedürfnissen des Kunden.

* Detaillierte Informationen erhalten Sie bei Ihrem autorisierten 3M Installer.

Lieferbare Ausführungen

Produktname	Beschreibung
Scotchgard™ Paint Protection Film Pro Serie 200 Glänzend	Transparente Folie mit glänzender Oberfläche



- Transparente Schutzfolie (Cap Sheet) – Polyester
- Klarlack – Polyurethan
- Folie – Polyurethan
- Klebstoff – Acrylatklebstoff, druckempfindlich
- Schutzpapier - Polyester

Physikalische Eigenschaften

Nachstehende Daten, technische Informationen und Empfehlungen beruhen auf Laboruntersuchungen, eine Gewähr für ihre Richtigkeit und Vollständigkeit kann allerdings nicht übernommen werden.

Eigenschaft	Wert
Material	Polyurethan
Farbe	Transparent
Dicke	Folie mit Klebstoff: 0,20 mm Schutzpapier: 0,08 mm Transparente Schutzfolie (Cap Sheet): 0,025 mm
Klebstoff	Acrylatklebstoff, druckempfindlich
Klebstoffaussehen	Transparent
Klebkraft auf Autolack	Nach 20 Minuten bei Raumtemperatur 6,6 N/cm Nach 24 Stunden bei Raumtemperatur 7,9 N/cm
Dehnung	290%
Zugfestigkeit	1600 PSI (11 Mpa)
Schutzpapier	Polyester
Verklebung	Nass
Oberfläche	Automobilhersteller- (OEM-) Lack
Verklebetemperatur	16 – 30°C

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

Garantien

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.

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.

Die Produkte von 3M Commercial Solutions werden nicht anhand der Spezifikationen von Automobilherstellern getestet!

Verklebung

WICHTIG: Empfohlen wird der Temperaturbereich zwischen +21°C und +26°C für eine optimale Verklebung.

Reinigung, Pflege und Entfernbareit

Verwenden Sie ein für hochwertig lackierte Oberflächen geeignetes flüssiges Reinigungsmittel. Das Mittel darf keine Scheuerstoffe und keine starken Lösungsmittel enthalten und muss einen pH-Wert zwischen 6 und 8 (weder stark säurehaltig noch stark alkalisch) aufweisen.

Diese Folie kann mit Wärme vom Untergrund innerhalb der angegebenen Garantiedauer entfernt werden. Der Abzugswinkel beträgt 30 – 60 Grad von der Oberfläche.

Lagerung und Versand

Die angegebene Lagerungszeit und Lagerbedingungen sind Richtwerte, abhängig von vielen externen und nicht zu kontrollierenden Faktoren und dürfen daher nicht als Garantieaussage verstanden werden.

Lagerungszeit: 18 Monate ab dem auf der ungeöffneten Originalverpackung genannten Datum.

Lagerbedingungen: +16°C bis +30°C in der Originalverpackung in einer sauberen und trockenen Umgebung mit Schutz vor direkter Sonneneinwirkung.

Bringen Sie die Folie vor der Verklebung auf Raumtemperatur.

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.

3M und Scotchgard sind eingetragene Marken der 3M Company. Alle anderen Markenzeichen gehören ihrem jeweiligen Eigentümer. 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.3mdeutschland.de/Werbetechnik

3M Österreich GmbH

Commercial Solutions Division

Euro Plaza

Kranichberggasse 4

1120 Wien

<https://www.3maustria.at/Werbetechnik>

3M (Schweiz) GmbH

Commercial Solutions Division

Eggstrasse 91

8803 Rüschlikon

www.3mschweiz.ch/Werbetechnik

© 3M 2022. Änderungen vorbehalten.