

Technisches Datenblatt

Gültig ab: 01/09/2020 Ersetzt: 01/06/2011

Automotive Aftermarket Division

3M™ Purple Premium Plus Abdeckfolie

1) Artikelnummern

50988 3M[™] Purple Premium Plus Abdeckfolie, 4 m x 150 m 50989 3M[™] Purple Premium Plus Abdeckfolie, 5 m x 150 m 51871 3M[™] Purple Premium Plus Abdeckfolie, 6 m x 150 m

2) Beschreibung und Endverwendungen

3M[™] Purple Premium Plus Abdeckfolie ist eine fortschrittliche transluzente HDPE-Folie zum Abdecken von Fahrzeugen während Lackierarbeiten. Die weiche, flexible Folie lässt sich gut drapieren und anpassen und sorgt dank statischer Haftung für eine lückenlose Abdeckung.

Durch eine spezielle Behandlung der Folienoberfläche haftet sie gut auf Lackoberflächen und löst sich während der gesamten Lackierarbeiten nicht ab. Die spezielle Beschichtung auf der Unterseite schützt vor Feuchtigkeitsflecken und Farbdurchschlägen.

3) Physikalische Eigenschaften

Folienfarbe : Violett-transluzent

Dicke : 16,50 μm

Zugfestigkeit (MD/TD) : 6000 psi/3000 psi

(durchschnittlich)

Reißfestigkeit (MD/TD) : 10 g/100 g Temperaturbeständigkeit : 120 °C

3M™ Purple Premium Plus Abdeckfolie bietet bei verschiedenen Temperaturbelastungen/Zeiträumen auf vielen Materialien einen zufriedenstellenden Schutz. Es wird empfohlen, die Produktleistung unter Ihren speziellen Verarbeitungsbedingungen zu testen.



Technisches Datenblatt

Gültig ab: 01/09/2020 Ersetzt: 01/06/2011

4) Gebrauchsanweisung

- Achten Sie vor dem Lackieren darauf, dass die Folie richtig herum auf dem Fahrzeug liegt. Sie erkennen dies daran, dass sich das '3M' Logo und der Aufdruck "Diese Seite lackieren" oben befinden und richtig herum lesbar sind. Bei Nichtbeachten der Anweisungen können Nachbesserungen erforderlich sein.
- 2. Die Folie widersteht eine Stunde lang Temperaturen bis 120 °C, sodass sie sich für Trocknungsmethoden wie beispielsweise Infrarotlampen und Öfen eignet.
- Das Fahrzeug sollte vor dem Abdecken so trocken wie möglich sein, damit sich während des Brenn-/Trocknungsprozesses keine Feuchtigkeit unter der Folie bildet.
- 4. Mit dem speziellen 3M™ Dispenser für Abdeckfolien lassen sich Fahrzeuge schnell und einfach von einer Person abdecken.
- 5. Beim Schneiden der Folie in den zu lackierenden Bereichen ist darauf zu achten, dass das Fahrzeug nicht zerkratzt oder beschädigt wird.

5) Aufbewahrung

An einem sauberen, trockenen Ort lagern. Lagern Sie das Produkt im Originalkarton unter normalen Bedingungen bei 21 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50 %.

6) Sicherheit

3M[™] Purple Premium Plus Abdeckfolie ist AUSSCHLIESSLICH FÜR DIE GEWERBLICHE VERWENDUNG VORGESEHEN.

Verwenden Sie das Produkt stets auf die vorgesehene Weise.

Tragen Sie stets ordnungsgemäße PSA.

Die Abdeckfolie ist nach dem Entfernen gemäß den lokalen/nationalen Vorschriften und Gesetzen zu entsorgen.

3M[™] Purple Premium Plus Abdeckfolie ist AUSSCHLIESSLICH FÜR DIE GEWERBLICHE VERWENDUNG VORGESEHEN.



Technisches Datenblatt

Gültig ab: 01/09/2020 Ersetzt: 01/06/2011

7) Haftungsausschluss

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar und beschreiben das Produkt nur im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Es obliegt dem Besteller und Anwender vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt richten sich nach den jeweiligen vertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

Zusätzliche Produkt- und Sicherheitsinformationen beziehen Sie bitte von:

3M Österreich GmbH Autoreparatur-Systeme Kranichberggasse 4 1120 Wien

Tel: +43 1417 00 52 <u>autoreparatur-at@mmm.com</u> <u>www.3M-autoreparatur.at</u> 3M Deutschland GmbH Autoreparatur-Systeme Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss

Tel: +49 2131 88 19 265
3m-autoreparatur.de@mmm.com
www.3M.de/autoreparatur

3M (Schweiz) GmbH Autoreparatur-Systeme Eggstrasse 91 CH-8803 Rüschlikon Tel: +41 4350 896 58 3M.PAS.ch@mmm.com www.3M-autoinfo.ch

© 3M 2020. 3M ist eine Marke der 3M Company. Alle Rechte vorbehalten.