

# **Technisches Datenblatt**

Gültig ab: 08/01/2024 Ersetzt: 24/02/2017

### **Automotive Aftermarket Division**

# 3M™ 50421 Soft Edge Schaumstoff-Abdeckband PLUS

#### 1) Teilenummern

50421 - 6 x 5m x 22 mm

### 2) Beschreibung und Endverwendungen

3M 50421 Soft Edge Schaumstoff-Abdeckband PLUS ist ein rohrförmiges Schaumstoffband, das auf einer Seite mit einem Klebstoffband beschichtet ist, um es an lackierten Fahrzeugoberflächen anbringen zu können. Der Klebstoff am Abdeckband ist durch ein Trennpapier vor Verunreinigungen geschützt.

#### Hauptmerkmale:

- Hervorragende Haftung an Karosserieoberflächen
- Passt sich der Karosserieform an
- Kompatibel mit allen gebräuchlichen Reparaturlacken
- Führt zu einem ausgezeichnet flachen und einheitlichen Finish
- Hinterlässt beim Entfernen keine Klebstoffreste

Das 3M 50421 Soft Edge Schaumstoff-Abdeckband PLUS wird für die Abdeckung von Öffnungen an Tür, Motorhaube und Kofferraum verwendet und führt zu einem ausgezeichnet flachen und einheitlichen Finish an der Lackkante. Das Produkt fungiert auch als Schutz vor Staub und Lackmaterial, das ins Innere des Fahrzeugs eindringen könnte, und vor Staub aus dem Inneren des Fahrzeugs, der sich während des Lackierprozesses auf die nasse Lackschicht legen könnte.

### 3) Physikalische Eigenschaften

Polyurethan-Schaum Kautschuk/Harz-Klebstoff



### **Technisches Datenblatt**

Gültig ab: 08/01/2024 Ersetzt: 24/02/2017

### 4) Gebrauchsanweisung

Der Bereich, der abgeklebt werden soll, sollte sauber und trocken sein, bevor das Klebeband angebracht wird.

- 1. Reinigen Sie den Bereich vor dem Anbringen des Produkts mit einer warmen Seifenlösung, um Schmutz und Staub zu entfernen, und trocken Sie den Bereich anschließend gründlich ab. Idealerweise sollte der Bereich anschließend mit einem sauberen, weichen Tuch und einem Silikonentferner bzw. einem leichten Lösemittel gereinigt werden, um sonstige Verunreinigungen zu beseitigen. Anschließend wieder gründlich abtrocknen. Ein Nichtbeachten der Anweisungen kann zu einer schlechten Haftung des Produkts zu führen.
- 2. Bringen Sie das Produkt an der gewünschten Stelle an und achten Sie darauf es nicht zu dehnen (vor allem an Ecken). Sobald es an der Oberfläche angebracht ist, sollte es fest eingedrückt werden, um einwandfreie Haftung sicherzustellen.
- 3. Beim Abziehen des Abdeckbands vom Fahrzeug sollte es in einem 45°-Winkel von der Oberfläche abgezogen werden, um sicherzustellen, dass es sauber entfernt wird und keine Klebstoff- oder Schaumstoffreste an der Oberfläche haften bleiben.

### 5) Aufbewahrung

Schmutzfrei und trocken lagern. Eine Temperatur von 21 °C und 50 Prozent relative Luftfeuchtigkeit werden empfohlen.

Wenn das Produkt über längere Zeit direktem Sonnenlicht ausgesetzt wird, kann es sich gelblich färben. Dies hat jedoch keine negativen Auswirkungen auf die Leistungseigenschaften.

#### 6) Sicherheit

- 1. Wenn Sie Lösungsmittel etc. zur Reinigung der Oberfläche vor dem Anbringen des Produkts verwenden, achten Sie darauf Kontakt mit Haut und Augen zu vermeiden. Die korrekte PSA muss zu jeder Zeit getragen werden.
- 2. Wenn das Abdeckband nach Gebrauch vom Fahrzeug entfernt wird, sollte es, da es nun mit Lack verunreinigt sein könnte, nach der Gesetzgebung der örtlichen Behörden/des Landes entsorgt werden.

3M<sup>™</sup> Automotive Aftermarket Produkte sind AUSSCHLIESSLICH FÜR DIE PROFESSIONELLE INDUSTRIELLE VERWENDUNG VORGESEHEN.



# **Technisches Datenblatt**

Gültig ab: 08/01/2024 Ersetzt: 24/02/2017

### 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> www.3maustria.at/autoreparatur 3M Deutschland GmbH Autoreparatur-Systeme Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss

Tel: +49 2131 88 19 265

<u>3m-autoreparatur.de@mmm.com</u> 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.3mschweiz.ch/autoreparatur

© 3M 2023 3M sind Marken der 3M Company. Alle Rechte vorbehalten.