# Technisches Datenblatt

Produkt: 80

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: KLEBSTOFF

Artikelgruppe: AEROSOL

Download: 23.06.2025

## 3M™ RUBBER AND VINYL 80

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert

Tewipack Uhl GmbH
Industriestraße 15
D-75382 Althengstett

Telefon:
+49(0)7051/9297-0
Telefax:
+49(0)7051/9297-99

E-Mail:
info@tewipack.de
Internet:
www.tewipack.de

Geschäftsführer:
Alexander Uhl, Michael Uhl
HRB 330424
Amtsgericht Stuttgart

Bankverbindungen:
Sparkasse Pforzheim Calw
BLZ 666 500 85
Konto 17 787

Commerzbank Sindelfingen
BLZ 603 400 71
Konto 8 001 166

Vereinigte Volksbank AG Böblingen
BLZ 603 900 00
Konto 80 089 003

Postbank Stuttgart
BLZ 600 100 70
Konto 146 294 708

# Rubber and Vinyl 80

## Sprühklebstoff auf Basis Synthetischer Elastomere

## Technische Produktinformation

Version: September 2022
Ersetzt: Juli 2018

| | |
|---|---|
| Produktbeschreibung | 3M™ Rubber and Vinyl 80 ist ein sprühbarer Lösemittelklebstoff auf Basis Synthetischer Elastomere für dauerhafte Verbindungen. |
| Zertifikate | - |
| Produkteigenschaften | • Kleben von Gummi, Leder, Holz, Metallen, Textilien, von Schaum- und Kunststoffen wie Hart- und Weich-PVC<br>• Gute Temperaturbeständigkeit<br>• Nicht geeignet für EPDM Klebungen |

Physikalische Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Basis | Polychloropren |
| Farbe | Gelb |
| Konsistenz | flüssig |
| Dichte (g/ml) | 0,71 |
| VOC (g/l) | 506 |

Verarbeitungsmerkmale

| | |
|---|---|
| Methode | Sprühen |
| Ablüftzeit | mindestens 30 Sek. |

| | |
|---|---|
| Oberflächenvorbehandlung | Die zu klebenden Oberflächen müssen trocken, frei von Staub, Öl, Trennmitteln und anderen Verunreinigungen sein. Die Art der Oberflächenvorbehandlung hängt vom jeweiligen Anfoderungsprofil (z.B. Festigkeit / Alterung etc.) ab. |
| Gebrauchsanweisung | Produkt vor der Verarbeitung auf Raumtemperatur temperieren.<br>Günstigste Verarbeitungstemperatur für Produkt und Werkstoffe: 20°C bis 25°C.<br><br>Dose vor Gebrauch für etwa 5 bis 10 Sekunden gut schütteln und Sprühkopf auf die gewünschte Sprühbreite einstellen.<br><br>Düse immer vom Gesicht abgewendet halten.<br><br>3M Rubber and Vinyl 80 aus etwa 15 bis 20 cm Entfernung auf den Werkstoff bzw. die Werkstoffe sprühen.<br><br>**Starke und dauerhafte Verbindungen**<br>Produkt auf beide Werkstoffe applizieren.<br>Ablüftzeit = mindestens 30 Sek.<br><br>Kleben von Polystyrol-Schaum erfordert Ablüftzeit von etwa 10 Minuten.<br><br>Werkstoffe nach der in Absatz „Verarbeitungsmerkmale“ definierten Ablüftzeit innerhalb der Klebspanne fügen und für die Härtung positionieren / fixieren.<br><br>Dose nach Arbeitsende umdrehen und sprühen, bis nur noch Gas entweicht. |
| Lagerung | Beste Lagerfähigkeit bei Temperaturen zwischen 15°C und 25°C.<br><br>Höhere Temperaturen verkürzen die normale Lagerfähigkeit. Niedrigere Temperaturen verursachen vorübergehend eine höhere Viskosität.<br><br>Befinden sich Gebinde aus mehreren Lieferungen im Bestand, wird empfohlen, diese in der Reihenfolge des Eingangs zu verarbeiten.<br><br>**Anforderungen für Aerosoldose an Lagerräume und Behälter**<br>Produkt bei Temperaturen unter 50°C lagern und die Anforderungen gemäß TRG 300 (Technische Regel Druckgase) beachten. |
| Haltbarkeit | Lagerfähigkeit des 3M Rubber and Vinyl 80 unter den in Absatz „Lagerung“ empfohlenen Bedingungen: 24 Monate ab Herstelldatum. |
| Sicherheitshinweise | Flammpunkt: - 45°C<br><br>Ausführliche Informationen zum sicheren Umgang mit diesem Produkt erhalten Sie im Sicherheitsdatenblatt.<br><br>**3M Deutschland GmbH**<br>Internet**:** www.3mdeutschland.de/3M/de_DE/unternehmen-de/sds-suche<br>Telefon: + 49 (0) 2131 142042<br><br>**3M (Schweiz) GmbH**<br>Internet: www.3mschweiz.ch/3M/de_CH/unternehmen-alpine/sds-suche<br>Telefon: + 41 (0) 44 7249090<br><br>**3M Österreich GmbH**<br>Internet: www.3maustria.at/3M/de_AT/unternehmen-alpine/sds-suche<br>Telefon: + 43 (0) 1 866860 |

Haftungsausschluss für die Automobilindustrie

Anwendungen im Automobilbereich: Dies ist ein industrielles Produkt, das nicht für den Einsatz in bestimmten Anwendungen im Automobilbereich entwickelt oder getestet wurde, einschließlich, aber nicht beschränkt auf elektrische Antriebsstrangbatterien oder Hochspannungsanwendungen. Dieses Produkt entspricht nicht in vollem Umfang den typischen Konstruktions- oder Qualitätssystemanforderungen der Automobilindustrie, wie z. B. IATF 16949 oder VDA 6.3. Dieses Produkt wird möglicherweise nicht in einem IATF-zertifizierten Werk hergestellt und erfüllt möglicherweise nicht für alle Eigenschaften einen Ppk-Wert von 1,33. Dieses Produkt durchläuft möglicherweise kein Produktionsteil-Abnahmeverfahren (PPAP) für Automobile. Es liegt in der alleinigen Verantwortung des Kunden, einzuschätzen, ob das Produkt für seine Automobilanwendung geeignet ist und vor der Verwendung des Produkts eine Eingangsprüfung durchzuführen. Andernfalls besteht die Gefahr von Verletzungen, Krankheit, Tod und/oder Sachschäden. Schriftliche oder mündliche Erklärungen, Berichte, Daten oder Empfehlungen von 3M, die sich auf den Einsatz des Produkts im Automobilbereich beziehen, haben nur dann Gültigkeit, wenn sie von einem 3M Vizepräsidenten für Forschung und Entwicklung unterzeichnet wurden. Der Kunde übernimmt die gesamte Verantwortung und das gesamte Risiko, wenn er sich entscheidet, dieses Produkt in einer Batterie für den elektrischen Antriebsstrang eines Fahrzeugs oder in einer Hochspannungsanwendung zu nutzen. Die Sachmangelhaftung ist im Falle einer solchen Nutzung ausgeschlossen.

3M haftet ferner im Falle einer solchen Nutzung nicht für Kosten, Verluste oder Schäden, die durch das 3M Produkt entstehen oder mit ihm verbunden sind, seien diese direkt, indirekt, speziell, zufällig oder ein Folgeschaden (insbesondere nicht für entgangene Gewinne und Geschäftsgelegenheiten oder Rückrufkosten). Dies gilt unabhängig von rechtlichen oder billigkeitsrechtlichen Gesichtspunkten, insbesondere Gewährleistung, Vertrag, Fahrlässigkeit oder verschuldensunabhängiger Haftung. Dies gilt unabhängig von rechtlichen oder billigkeitsrechtlichen Gesichtspunkten, insbesondere Gewährleistung, Vertrag, Fahrlässigkeit oder verschuldensunabhängiger Haftung. In keinem Fall haftet 3M für Schäden, die den für das Produkt gezahlten Kaufpreis übersteigen.

UNGEACHTET ANDERS LAUTENDER ERKLÄRUNGEN ÜBERNIMMT 3M KEINE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN ANGABEN, GEWÄHRLEISTUNGEN ODER ZUSICHERUNGEN IN BEZUG AUF DAS PRODUKT, WENN ES IN EINER AUTOMOBILBATTERIE ODER EINER HOCHSPANNUNGSANWENDUNG VERWENDET WIRD, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF ALLE GARANTIEN FÜR LEISTUNG, LANGLEBIGKEIT, EIGNUNG, KOMPATIBILITÄT ODER INTEROPERABILITÄT ODER IMPLIZITE GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, DIE AUS EINER GESCHÄFTSBEZIEHUNG ODER AUS HANDELSBRAUCH ENTSTEHEN.

3M ist Marke der 3M Company.

**Industrie-Klebebänder, Klebstroffe Und Kennzeichnungssysteme**

**3M Deutschland GmbH**
Carl-Schurz-Straße 1
14453 Neuss

Tel. +49 (0) 2131 14-330
Fax +49 (0) 2131 14-3200
E-Mail: kleben.de@mmm.com
www.3M-klebtechnik.de

**3M (Schweiz) GmbH**
Eggstrasse 93
8803 Rüschlikon

Tel. +41 (0) 44 724-9121
Fax+41 (0) 44 724-9014
E-Mail: kleben.ch@mmm.com
www.3M.com/ch/kleben

**3M Österreich GmbH**
Kranichberggasse 4
1120 Wien

Tel. +43 (0) 186 686-495
Fax +43 (0) 186 686-10495
E-Mail: kleben-at@mmm.com
www.3M.com/at/kleben