Technisches Datenblatt



Produkt: 75

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: KLEBSTOFF

Artikelgruppe: AEROSOL

Download: 06.05.2025

3M™ REPOSITIONABLE 75 SPRÜHKLEBSTOFF

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



Sprühklebstoff auf Basis Synthetischer Elastomere

Technische Produktinformation

Version: September 2022

Ersetzt: Juli 2018

Produktbeschreibung

3M™ Repositionable 75 ist ein sprühbarer Lösemittelklebstoff auf Basis Synthetischer

Elastomere für wiederlösbare und repositionierbare Verbindungen.

Zertifikate

-

Produkteigenschaften

- Kleben von leichtgewichtigen Materialien wie Papier, Karton, Gewebe, Folien und Kork mit Holz, Glas, Kunststoffen und Metallen
- Repositionierbar: keine Wellenbildung kein Durchschlagen
- Dauerklebrig mit schneller Anfangshaftung

Physikalische Eigenschaften

Basis	Synthetische Elastomere
Farbe	Weiß
Konsistenz	flüssig
Dichte (g/ml)	0,71
VOC (g/l)	636

Verarbeitungsmerkmale

Methode	Sprühen
Ablüftzeit	Dauerhafte Verbindung: 30 Sek. Temporäre Verbindung: 1 Min.
Klebspanne	unbegrenzt

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. Günstigste Verarbeitungstemperatur für Produkt und Werkstoffe: 20°C bis 25°C.
	Dose vor Gebrauch für etwa 5 bis 10 Sekunden gut schütteln.
	Düse immer vom Gesicht abgewendet halten.
	3M Repositionable 75 aus etwa 20 cm Entfernung auf den Werkstoff bzw. die Werkstoffe sprühen.
	Dauerhafte Verbindungen Produkt dick und auf beide Werkstoffe applizieren. Ablüftzeit = 30 Sek.
	Temporäre und wiederlösbare Verbindungen Produkt dünn und nur auf einen Werkstoff applizieren. Ablüftzeit = 1 Min.
	Werkstoffe nach der in Absatz "Verarbeitungsmerkmale" definierten Ablüftzeit innerhalb der Klebspanne fügen und für die Härtung positionieren / fixieren.
	Dose nach Arbeitsende umdrehen und sprühen, bis nur noch Gas entweicht.
Lagerung	Beste Lagerfähigkeit bei Temperaturen zwischen 15°C und 25°C.
	Höhere Temperaturen verkürzen die normale Lagerfähigkeit. Niedrigere Temperaturen verursachen vorübergehend eine höhere Viskosität.
	Befinden sich Gebinde aus mehreren Lieferungen im Bestand, wird empfohlen, diese in der Reihenfolge des Eingangs zu verarbeiten.
	Anforderungen für Aerosoldose an Lagerräume und Behälter Produkt bei Temperaturen unter 50°C lagern und die Anforderungen gemäß TRG 300 (Technische Regel Druckgase) beachten.
Haltbarkeit	Lagerfähigkeit des 3M Repositionable 75 unter den in Absatz "Lagerung" empfohlenen Bedingungen: 24 Monate ab Herstelldatum.

Sicherheitshinweise

Flammpunkt: - 46°C

Ausführliche Informationen zum sicheren Umgang mit diesem Produkt erhalten Sie im Sicherheitsdatenblatt.

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 IATFzertifizierten 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 STILLSCHWEIGENDEN ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER ANGABEN. GEWÄHRLEISTUNGEN ODER ZUSICHERUNGEN IN BEZUG AUF DAS PRODUKT, WENN **EINER AUTOMOBILBATTERIE ODER** IN **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 BESTIMMTEN ZWECK. DIE **AUS** EINEN **EINER** GESCHÄFTSBEZIEHUNG ODER AUS HANDELSBRAUCH ENTSTEHEN.

3M ist eine 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