

Technisches Datenblatt



Produkt: 3434

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: KLEBEBAND

Artikelgruppe: EINSEITIG

Download: 07.12.2025

SCOTCH TAPE HOCHLEISTUNGS-KREPPKLEBEBAND

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



Technisches Datenblatt

Gültig ab: 04/01/2024 Ersetzt: 23/02/2017

Automotive Aftermarket Division

Scotch® Tape Hochleistungs-Kreppklebeband 3434

1) Teilenummern

07895 – 18 mm x 50 m

07897 – 24 mm x 50 m

07898 – 36 mm x 50 m

07899 – 48 mm x 50 m

2) Beschreibung und Endverwendungen

Scotch® Klebeband 3434 ist ein hellblaues Kreppklebeband aus glattem Krepppapier, das speziell als Premiumprodukt für den Autoreparaturbereich entwickelt wurde. Es kann in den meisten Anwendungsbereichen der Autoreparatur verwendet werden, bei denen eine Lackabdeckung nötig ist.

Als Premiumprodukt bietet das Scotch® Abdeckband 3434 herausragende Lackierergebnisse bei allen gebräuchlichen 2-Komponenten-Lacksystemen sowie bei wasserbasierten Lacksystemen. Dieses Produkt ist bis 110 °C temperaturbeständig und erfüllt folglich alle Anforderungen jeglicher Anwendung in einer Werkstatt.

Erhältliche Größen:

Breite (mm): 18, 24, 36 und 48

Länge (m): 50

Merkmale	Vorteile	Nutzen
* Latex-gesättigtes, schweres und glattes Krepp Papierträger	* Große Beständigkeit gegenüber Lösungsmitteln * Hohe Wasserfestigkeit * Sehr formbar * Große Kantenreisskraft * Große Beständigkeit gegenüber Absplitterungen * Einfaches Abreißen per Hand * Geschmeidigkeit	* Kein Durchschlagen der Farbe * Ein Wiederabkleben aufgrund von Nässe ist nicht nötig Schleiftechnik * Gute Leistung bei Nässe basierte Lacksysteme * Besseres Abdecken von gekrümmten Bereichen * Verhindert das Reißen an gekrümmten Bereichen oder schwierigen Oberflächen * Leichtes Entfernen am Stück * Bessere Handhabung * Verringert Beschädigungen der Finger * Gute Lackierlinie



Technisches Datenblatt

Gültig ab: 04/01/2024 Ersetzt: 23/02/2017

* Hellblaue Farbe	* Scharfer Kontrast	* Leicht erkennbar Abklebepapier
* Vernetztes Kautschuk Harzklebstoff	* Exzellente, sofortige Klebekraft * Exzellente Haftkraft * Guter Klebstofftransfer Beständigkeit * Kontrolliertes Abwickeln	* Klebt mühelos * Widersteht Abhebung, selbst bei wiederholten Trockenzyklen * Rückstandslos entfernbare * Einfache Handhabung

3) Physikalische Eigenschaften

Gesamtdicke:	0,180 mm	AFERA 4006
Haftung an Stahl:	10 N/25 mm	AFERA 4001
Zugfestigkeit:	115 N/25 mm	AFERA 4004
Dehnung:	10.5 %	AFERA 4005
Temperatureinsatzbereich:	110 °C	

4) Gebrauchsanweisung

1. Vergewissern Sie sich, dass der Bereich/das Trägermaterial, das abgeklebt werden soll, sauber und trocken ist, bevor das Klebeband angebracht wird.
2. Scheibengummis und Kunststoffteile sollten mit Hilfe eines Silikonentfängers bzw. eines leichten Lösemittels gereinigt werden, um sicherzustellen, dass sie frei von Verunreinigungen sind, um die Haftfähigkeit des Klebebands zu verbessern.
3. Wenn das Klebeband gebrannt und über Nacht ruhen gelassen wurde und dadurch kühl und feucht geworden ist, empfehlen wir das Fahrzeug vor dem Entfernen des Klebebands zu erwärmen. Wird dies nicht getan, so können Rückstände des Klebstoffs am Fahrzeug haften bleiben.

Zufriedenstellende Leistung und sauberes Entfernen des Scotch® Klebebands 3434 wird bei vielen Trägermaterialien bei verschiedenen Temperaturen und unterschiedlicher Wirkungsdauer erreicht. Es sollten Tests durchgeführt werden, um die Leistungsparameter des Scotch® Klebebands 3434 bei Ihren Prozessbedingungen zu bestimmen.

5) Aufbewahrung

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



Technisches Datenblatt

Gültig ab: 04/01/2024 Ersetzt: 23/02/2017

6) Sicherheit

3M™ Automotive Aftermarket Produkte sind AUSSCHLIESSLICH FÜR DIE PROFESSIONELLE INDUSTRIELLE VERWENDUNG VORGESEHEN

Verwenden Sie das Produkt immer so wie vorgesehen.

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.

Wenn das Kreppklebeband nach Gebrauch vom Fahrzeug entfernt wird, sollte es nach den Richtlinien der örtlichen Behörden / des Landes entsorgt werden.

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 autoreparatur-at@mmm.com www.3maustria.at/autoreparatur	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.3mschweiz.ch/autoreparatur
---	--	---

© 3M 2024 3M, Scotch sind Marken der 3M Company. Alle Rechte vorbehalten.