

Technisches Datenblatt



Produkt: 3707

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: KLEBEBAND

Artikelgruppe: EINSEITIG

Download: 25.05.2026

SCOTCH® KLEBEBAND 3707

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



Scotch® Klebeband 3707

Leistungsstarkes-BOPP-Verpackungsklebeband-geräuscharm

Produkt-Information

3/2006

Beschreibung

Scotch® Klebeband 3707 ist ein leistungsstarkes Verpackungs-Klebeband mit einem Trägermaterial aus bi-axial gerecktem Polypropylenfilm und einem Naturkautschuk- / Harz- Klebstoff auf Lösungsmittelbasis, der eine hohe Scherfestigkeit und Anfangshaftung aufweist. Die speziell beschichtete Klebeband-Rückseite ermöglicht eine geräuscharme Abwicklung während der Anwendung.

Anwendungen

Scotch® Klebeband 3707 kann problemlos mit allen handelsüblichen Handabrollern (geräuschreduzierende Handabroller nur bedingt geeignet) und Kartonverschlussmaschinen verarbeitet werden. Es ist geeignet zum Verschließen von mittelschweren bis schweren Kartonagen. Nach der Verklebung behält das Klebeband seine Funktionsfähigkeit bei den üblichen Temperaturen während des Transports und der Lagerung.

Klebeband Merkmale*	3707
Klebstoff	Naturkautschuk / Harz (auf Lösemittelbasis- Technologie hergestellt)
Trägermaterial	Bi-axial gereckter Polypropylenfilm (BOPP)
Dicke des Trägers	35µm (0,035mm) AFERA 4006
Gesamtdicke	55µm (0,055mm) AFERA 4006
Farbe	transparent, braun weiß (auf Anfrage, Mindestbestellmenge beachten!)
Schälkraft auf Stahl	1,1 N/cm AFERA 4001
Reißkraft	60,0 N/cm AFERA 4004
Reißdehnung	160% AFERA 4005
Kern – Innendurchmesser	76,2 mm (3'')
Scherfestigkeit	3.500+ Minuten AFERA 4012
Abwickelgeräusch	<72 dB(A) bei 20 m/min 3M interne Methode

Lieferdaten	3707
Rollenlänge (m) Standard	Bitte an den Kundenservice wenden
Rollenbreite (mm)	Bitte an den Kundenservice wenden

Lagerung

An einem trockenen, sauberen Ort, unverarbeitet, 12 Monate nach Eingang beim Kunden im Originalkarton bei 18– 21°C Lagertemperatur und 40 bis 50% relativer Luftfeuchtigkeit. Ware nach Eingangsalter verarbeiten.

*** Wichtiger Hinweis:**

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar und sind nicht in Spezifikationen zu übernehmen. Prüfen Sie bitte selbst vor Verwendung unseres Produktes, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren jeweils gültigen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

3M ist ein Warenzeichen der Firma 3M



3M Deutschland GmbH

Industrie-Klebebänder,
Klebstoffe und Spezialprodukte

Carl-Schurz-Straße 1, 41453 Neuss
Telefon 0 21 31 / 14 26 25
Telefax 0 21 31 / 14 38 17
www.3M-Klebetchnik.de
email: kleben.de@mmm.com

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier