



8346

Hochleistungsklebeband für Tragegriffe

Produkt-Information

Erstellt: 07/05

Geändert:

Beschrieb / Merkmale

- Das Band Nr. 8346 ist ein hochleistungsfähiges Klebeband für die Herstellung von Tragegriffen für das bequeme Transportieren von Multipacks (Flaschen, Beutel, Kartons) bis ca. 12 kg
- Es eignet sich für die automatische Applikation auf Folien vor der Folienschrumpfung.
- Das Band Nr. 8346 besteht aus einem strapazierfähigen Polyester-Träger, der sich durch besondere Stärke in der Längsrichtung auszeichnet sowie aus einem aggressiven Naturkautschuk-Klebstoff auf Lösemittelbasis der eine hohe Scherfestigkeit und eine ausgezeichnete Haftung auf den meisten Folienverpackungen aufweist.
- Da das Band Nr. 8346 vor allem für die maschinelle Verarbeitung eingesetzt wird, ist es standardmässig in Langrollen erhältlich.

Aufbau

Träger: Biaxial orientiertes ScotchPar™ Polyester, transparent

Klebstoff: Naturkautschuk (auf Lösemittelbasis)

Physikalische Merkmale

(Durchschnittswerte, nicht für Spezifikationen bestimmt)

Trägerdicke (AFERA 4006)	0,05 mm
Gesamtdicke (AFERA 4006)	0,075 mm
Klebkraft auf Stahl (AFERA 4001)	2,5 N* / 10 mm Bandbreite
Klebkraft auf Polyäthylen (LLDPE) (AFERA 4001)	5 N* / 10 mm Bandbreite
Bruchlast (AFERA 4004)	98 N* / 10 mm Bandbreite
Bruchdehnung (AFERA 4005)	150 %

* 1 N (Newton) = 102 g

Bitte wenden



8346

Hochleistungsklebeband für Tragegriffe

Verarbeitungshinweise

Die zu verklebenden Oberflächen müssen sauber, trocken und staubfrei sein.

Die ideale Verklebungstemperatur liegt bei Raumtemperatur. Applikationstemperaturen von unter +10°C werden nicht empfohlen. Einmal aufgebracht, haben niedrigere Temperaturen keinen Einfluss mehr auf die Qualität der Verbindung.

Ein optimaler momentaner Andruck vermittelt einen vollflächigen Kontakt zur Oberfläche und schafft so die Voraussetzung für eine perfekte Verbindung.

Lagerhaltung

Die Lagerzeit eines Klebebandes in Rollenform beträgt ca. 12 Monate. Die Lagerung sollte bei Raumtemperatur (+18°C - +21°C) und ca. 50 % relativer Luftfeuchtigkeit in Originalverpackung erfolgen.

Bemerkungen

Gerne beraten wir Sie über den Einsatz geeigneter Maschinen für die Verarbeitung des Bandes Nr. 8346.

Muster für eigene Tests stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Bei der Lösung spezieller Probleme stehen Ihnen die Ingenieure unserer Anwendungstechnik zur Verfügung.

Die vorstehenden Angaben sind das Ergebnis gründlicher Forschung; sie entsprechen dem Stande unserer Erfahrungen. Ein eigener Versuch wird Sie von den hervorragenden Eigenschaften des 3M-Produktes überzeugen; prüfen Sie selbst, ob sich das Produkt für Ihre Zwecke eignet. Unsere evtl. Haftung beschränkt sich auf den Wert des 3M-Produktes als solchen. Wir können keine Haftung für die mittelbaren Schäden, insbesondere für die Anwendung oder spezielle Art der Verwendung oder die Unbenutzbarkeit des Produktes, übernehmen. Niemand ist berechtigt, in unserem Namen Empfehlungen oder Zusicherungen zu geben, die über den Inhalt unserer Informationsblätter hinausgehen.

3M (Schweiz) AG
Scotch Klebebänder, Klebstoffe
und Kennzeichnungssysteme
Eggstrasse 93
8803 Rüschlikon
Tel. 044 724 91 21/72/31, Fax 044 724 90 68