

Technisches Datenblatt



Produkt: 375E

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: KLEBEBAND

Artikelgruppe: EINSEITIG

Download: 29.03.2024

SCOTCH KLEBEBAND 375E

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



Scotch® Klebeband 375E

Hochleistungs-BOPP- Verpackungsklebeband

Produkt-Information

3/2006

Beschreibung

Scotch® Klebeband 375E ist ein Hochleistungs-Verpackungsklebeband mit einem extrem starken Trägermaterial aus festem, bi-axial gerecktem Polypropylenfilm und einem Klebstoff aus synthetischem Kautschuk (lösungsmittelfrei), der eine sehr hohe Scherfestigkeit und Anfangshaftung auf Kraft- sowie Testlinerkartonagen aufweist.

Anwendungen

Scotch® Klebeband 375E kann problemlos mit Hilfe von handelsüblichen Handabrollern oder Kartonverschleißmaschinen verarbeitet werden. Es ist geeignet zum Verschließen von mittelschweren bis schweren Kartonagen und zum Verpacken von hochwertigen Produkten. Durch die sehr hohe Haftung zur Kartonage kann ein starker, sichtbarer Faseraustriss bei Entfernung angenommen werden. Nach der Verklebung von #375E behält das Klebeband seine Funktionsfähigkeit bei den während des Transports und der Lagerung üblichen Temperaturen. Dies gilt z.B. auch für den Tiefkühlbereich nach Applikation bei Raumtemperatur.

Klebeband Merkmale*	375E
Klebstoff	Synthetischer Kautschuk (lösemittelfrei)
Trägermaterial	Bi-axial gereckte Polypropylenfolie (BOPP)
Dicke des Trägers	50µm (0,050mm) AFERA 4006
Gesamtdicke	75µm (0,075mm) AFERA 4006
Farbe	transparent, braun weiß (auf Anfrage, Mindestbestellmenge beachten!)
Schälkraft auf Stahl	5,5 N/cm AFERA 4001
Reißkraft	75 N/cm AFERA 4004
Reißdehnung	180% AFERA 4005
Kern – Innendurchmesser	76,2 mm (3'')
Scherfestigkeit	6.000+ Minuten AFERA 4012

Lieferdaten	375E
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