

Technisches Datenblatt



Produkt: 471F

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: KLEBEBAND

Artikelgruppe: EINSEITIG

Download: 12.06.2021

WEICH-PVC-KLEBEBAND 471F

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



3M™ 471F

Weich-PVC-Klebeband

Beschreibung 3M™ 471F ist ein Weich-PVC-Klebeband in 10 verschiedenen Farben wie gelb, weiß, schwarz, rot, grün, blau, purpurn, braun, und transparent (471).
Es ist sehr anschmiegsam, abriebfest und resistent gegen viele Lösungsmittel außer Ketone, Chlorkohlenwasserstoffe und Ester.

Die 3M Produktionsstätte ist nach ISO 9002 zertifiziert.

Anwendung Zum Abdecken und Verschließen aller, auch runder und unregelmäßig geformter Oberflächen und Behälter, zur Innendekoration, als Gefahrenmarkierung, Bodenmarkierung und zum Schützen.

Klebeband-Merkmale*	471		
	alle Farben außer:	purpurn	transparent
Träger	Weich – PVC – Folie		
Klebstoff	Gummi - Harz		
Dicke nach ASTM: D-3652 Gesamt:	0,13 mm	0,18 mm	0,13 mm
Schälkraft auf Stahl nach ASTM: D-3330	27 N / 100 mm	39 N / 100 mm	37 N / 100 mm
Bruchlast nach ASTM: D-3759	263 N / 100 mm	315 N / 100 mm	280 N / 100 mm
Bruchdehnung nach ASTM: D-3759	170 %	265 %	234 %
Temperaturbeständigkeit	bis ca. + 75°C		
Wasserdampfdiffusion	ca. 54,3 g / m ² x 24 h		

Lieferdaten

Rollenlänge	32,9 m
Rollenbreite	25,4 - 50,8 mm
Kerninnendurchmesser	76,2 mm

Verarbeitung Die optimalen Verarbeitungsparameter sind in unserer Information "Verarbeitungshinweise für 3M Industrie- Klebebänder" beschrieben, die wir Ihnen auf Anfrage gerne kostenlos zusenden.

Lagerung

Unverarbeitet, 12 Monate nach Eingang beim Kunden im Originalkarton bei 50 % relativer Luftfeuchtigkeit und ca. 20°C Lagertemperatur.

Notizen

* Wichtiger Hinweis:

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. 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

3M Deutschland GmbH
Industrie-Klebebänder,
Klebstoffe und Spezialprodukte

Carl-Schurz-Straße 1, 41453 Neuss
Telefon 0 21 31 / 14 33 30
Telefax 0 21 31 / 14 38 17

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier