

# Technisches Datenblatt



Produkt: 471F

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: KLEBEBAND

Artikelgruppe: EINSEITIG

Download: 21.12.2024

## 3M 471 WEICH-PVC-KLEBEBAND

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



# 3M™ 471F

## Weich-PVC-Klebeband

### Produkt-Information

04/98

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

#### Lieferdaten

<b>Rollenlänge</b>	32,9 m
<b>Rollenbreite</b>	25,4 - 50,8 mm
<b>Kerninnendurchmesser</b>	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*