



Doppelseitige Klebebänder

928, 9415 PC, 9416, 9425 PC

Produktinformation

November 2000

1. Beschreibung

Die doppelseitigen Klebebänder 3M™ 928, 9415 und 9416 sind auf einer Seite mit einer Seite mit einer Haftschiicht („Post-it®“ Haftnotiz-Effekt), auf der anderen Seite mit einem Klebstoff für permanente Klebungen ausgerüstet.

3M™ 9425 ist auf der Seite, die mit dem Schutzpapier abgedeckt ist, mit einem wiederlösbaren Klebstoff und auf der anderen Seite mit einem stark klebenden Klebstoff ausgerüstet.

Dünne und leichte Werkstoffe wie z.B. Papier, Folien, Pappe etc. können leicht wieder entfernt werden und sind wieder verwendbar. Die Haftschiicht bleibt auch nach ca. 450 Zyklen (bei glattem Papier) noch aktiv.

Die permanent klebende Seite wird beim Abrollen frei.

Das 3M™ Klebeband 928 kann mit den Handabrollern des 3M™ ATG-Systems einfach und wirtschaftlich verarbeitet werden.

Die 3M Produktionsstätte ist nach ISO 9002 zertifiziert.

2. Klebstoffmerkmale

	9415 PC	9416	928	9425 PC
Klebstoff	Acrylat A 40/95	Acrylat A 40/95	Acrylat A 40/95	Acrylat A 35/40
Trägermaterial	Polyesterfolie	Papiervlies	Papiervlies	UPVC
Farbe	transluzent	weiß	weiß	transparent
Dicke (mm)	0,05	0,028	0,028	0,15
Schutzabdeckung	Papier			
Temperaturbeständigkeit °C	65	65	65	50
Lösemittelbeständigkeit	mittel	mittel	mittel	gut
UV-Beständigkeit	gut	gut	gut	sehr gut
Schälkraft auf Stahl**				
Haftschiicht	5 N / 100 mm	3 N / 100 mm	3 N / 100 mm	13 N / 100 mm
permanent klebende Seite	16 N / 100 mm	13 N / 100 mm	13 N / 100 mm	49 N / 100 mm

** ASTM Testmethode D 3330 M

- Verweilzeit ≤ 1 Min.
- Abzugsgeschwindigkeit 300 mm / Min.
- Test bei 22°C / 50 % r.F.
- Abzugswinkel 180°

Doppelseitige Klebebänder

928, 9415 PC, 9416, 9425 PC

Seite 2

3. Lieferdaten

	9415 PC	9416	928	9425 PC
Rollenlänge (m)				
Standard	65,8	65,8	16,5	65,8
maximal	395	329	---	395
Rollenbreite (mm)				
minimal	6	6	nur 12, 19	6
maximal	1.194	1.194		1.194
Schneidetoleranz	+/- 0,8 mm			
Kerninnendurchmesser (mm)	76,2	76,2	25,4	76,2
Formstanzteile	auf Anfrage	auf Anfrage	---	auf Anfrage

4. Anwendungen

Mit diesen doppelseitigen 3M Klebebändern können Informations- und Planungstafeln, Präsentationsunterlagen und Organisationsmittel oder Werbeatikel, Gutscheine, Eintritts- und Kreditkarten etc. wiederlösbar bzw. temporär befestigt werden.

Weitere typische Anwendungen:

- Befestigen von Papier oder Folien auf Rollenkernen (Kern wiederverwendbar)
- Fixieren und Halten von Teilen mit Korrekturmöglichkeiten
- Beilagen für Briefe, Zeitschriften, Bücher etc.
- Häufig wechselnde Informationen (Plakate, Betriebsmitteilungen, Speisekarten etc.)
- Werbe- und Promotion-Materialien auf Werbeschriften oder Verpackungen
- Fotos, Produkt- und Preisinformationen in Präsentationsunterlagen wiederlösbar befestigen und bei neuen Kollektionen einfach auszutauschen
- Plastikkarten

5. Verarbeitung

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

6. Lagerung

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

7. Gewährleistung und Haftung

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 Deutschland GmbH
Industrie-Klebebänder, Klebstoffe und Kennzeichnungssysteme

Carl - Schurz - Str. 1

41453 Neuss

Telefon 0 21 31 / 14-3471

Telefax 0 21 31 / 14-3200

Internet: <http://www.3M-klebetchnik.de>

E-Mail: kleben.de@mmm.com