



3M™

Farbfolien

7826, 7830, 7831

Produktinformation

April 1997

1. Beschreibung

Die belastbaren und gleichzeitig dekorativen Folien eignen sich für die technische Beschilderung sowohl für Innen- als auch Außenanwendungen. Ausgerüstet mit einem Rein-Acrylatklebstoff der Serie 400 weisen sie eine gute Klebkraft auf fast allen glatten Untergründen auf.

Material:	Polyester	Kleber:	Selbstkleber auf Basis Acrylsäureester, Serie 400
Lieferbare Ausführungen:	7826 silber matt 7830 weiß glänzend 7831 transparent glänzend	Schutzpapier:	Papier verdichtet, einseitig silikonisiert

2. Physikalische Merkmale

Dicke (Folie):	0,025 mm	Klebkraft (N/25 mm)	
Dicke (Kleber):	0,020 mm	zu Aluminium:	9,7
Minimale Verklebetemperatur:	+ 10 °C	zu Stahl, rostfrei:	9,5
Temperaturbeständigkeit:	- 40 ° bis + 125 °C kurzzeitig (bis zu 1 Stunde) + 150 °C	zu Acrylglas:	11,7
Klebkraftstufe:	X (≥ 7 N/25mm) nach DIN 30646	zu ABS:	11,1
		zu Lack auf Acrylharzbasis:	11,2
		zu Polypropylen:	6,4

Gemessen nach DIN 30646 nach 72 h Lagerung bei Normalklima 23/50

Die angegebenen Klebkraftwerte sind Durchschnittswerte. Sie sind nicht für Spezifikationen geeignet.

3. Spezifikationen

UL-anerkannt, Aktenzeichen MH 11410 für Innen- und Außenanwendungen.
CSA-anerkannt, Aktenzeichen 99316 für Innen- und Außenanwendungen.

Das Qualitätssicherungssystem des Herstellwerkes ist nach DIN ISO 9002 zertifiziert.

4. Gewährleistung und Haftung

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung, einschließlich der Gewährleistungsfrist für dieses Produkt, regeln sich nach unseren jeweils gültigen Allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen. Keine Gewährleistung und Haftung übernimmt die 3M Deutschland GmbH für die Verarbeitung der Folien.



3M Deutschland GmbH

Kennzeichnungs- und Sicherheitssysteme

Carl - Schurz - Str. 1

41453 Neuss

Telefon 0 21 31 / 14-3471

Telefax 0 21 31 / 14-3695

Internet: <http://www.3M.com/de>