



# Polyester Klebeband 8992, 8992L

## Produktinformation

April 2013  
Ersetzt: April 2008

### Produkt Beschreibung

3M™ Polyester-Klebeband 8992 und 8992L sind dunkelgrüne Klebebänder, welche aus einem Polyesterträger mit Silikonklebstoff bestehen. Sie eignen sich für eine Reihe von Anwendungen bei hohen Temperaturen, z. B. zum Abkleben von Werkteilen beim Pulverbeschichten und zum Verschließen von Verpackungen. Weitere mögliche Einsatzbereiche sind Spleißen und Abkleben von silikonisierten Materialien.

Die Variante 8992L verfügt über eine Schutzabdeckung, welche die Fertigung von Stanzteilen, individuellen Formen und Breiten ermöglicht.

#### Anwendungen:

- Abkleben von Werkteilen beim Pulverbeschichten
- Farbkantenband im Beschichtungsprozess
- Halten und Spleißen von schwer klebbaren Oberflächen wie Silikon-Papieren
- Stanzteile für spezielle Anwendungen (nur bei 8992L)

### Wichtigste Merkmale

- Die Polyesterfolie ist beständig gegen Lösungsmittel, Hitze, Abrieb und Schrumpf.
- Die grüne Färbung sorgt für gute Sichtbarkeit des Klebebandes bei Auftrag und Entfernung.
- Der dünne Träger gewährleistet eine saubere Farbkante.
- Der äußerst beständige Silikonklebstoff ermöglicht den Einsatz bei hohen Temperaturen.
- Der Silikonklebstoff kann rückstandsfrei von vielen Oberflächen entfernt werden.

### Produkt Eigenschaften

<b>Klebstoff</b>	Silikon
<b>Trägermaterial</b>	Polyester
<b>Farbe</b>	dunkelgrün

## Physikalische Eigenschaften

<b>Schälkraft auf Stahl (ASTM D-3330)</b>	48 N/100mm
<b>Bruchlast (ASTM D-3759)</b>	642 N/100mm
<b>Bruchdehnung (ASTM D-3759)</b>	46%
<b>Dicke Träger (ASTM D-3652)</b>	0,05 mm
<b>Gesamtdicke (ohne Schutzabdeckung) (ASTM D-3652)</b>	0,08 mm

**Lagerung** Im Originalkarton unter normalen Bedingungen bei 21°C und 50% relativer Feuchte.

**Haltbarkeit** Für optimale Ergebnisse, das Klebeband innerhalb von 18 Monaten nach Herstellungsdatum verbrauchen.

**Weitere Informationen** Wenn Zusätzliche Produktinformationen gewünscht werden, kontaktieren Sie bitte die unten angegebene Adresse.

**Wichtiger Hinweis** Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Prüfen Sie bitte selbst vor Verwendung unseres Produkts, 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 eine eingetragene Marke der 3M Company.



**3M Deutschland GmbH**  
**Industrie-Klebebänder, Klebstoffe und Kennzeichnungssysteme**

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

Internet: <http://www.3M-Klebetchnik.de>  
E-Mail: [kleben.de@mmm.com](mailto:kleben.de@mmm.com)