



3M™ 983 XL, 9040, 9527, 9588, 9620

Doppelseitige Klebebänder mit Träger

Produkt-Information

3/2001

Beschreibung

Diese doppelseitigen Klebebänder mit Träger haben durch den Synthesekautschuk Klebstoff eine sehr hohe Soforthaftung. Sie sind konzipiert für Klebungen auf den unterschiedlichsten Werkstoffoberflächen wie Metall, Lack, Glas, Keramik, Kunststoffe inklusive niederenergetischen Oberflächen (z.B. PE, PP).

Diese Klebebänder sind mit einem leicht lösbaren Schutzpapier, mit guten Verarbeitungs- und Stanzeigenschaften, abgedeckt und eignen sich dadurch sehr gut zum selbstklebenden Ausrüsten von Teilen.

Die Klebebänder können auf Anfrage auch als kreuzgespulte Langrollen oder mit überstehendem Schutzpapier geliefert werden.

Die Produktionsstätte ist nach ISO 9002 zertifiziert.

Anwendungen

- In nahezu allen Industriebereichen für eine Vielzahl von Anwendungen einsetzbar, wie Halten, Befestigen, Spleißen, Kaschieren, Laminieren und Montieren.
- Selbstklebendes Ausrüsten von Bahnenware wie z.B.: Schaumstoff, Gummi oder Filz.
- Auch für den Werbe- und Verkaufsförderungsbereich wie Plakatbefestigung, Musterkarten- und Displayherstellung, bieten sich diese Klebebänder an.
- 3M 983 XL eignet sich insbesondere zum selbstklebenen Ausrüsten von Fotos und Plakaten, Formularen und Vordrucken sowie Versandtaschen und Briefumschlägen.
Der beidseitige Überstand des Schutzpapiers dient als Anfasslasche und erleichtert das Abziehen erheblich.

Klebeband-Merkmale*	983 XL	9040	9527	9588	9620
Klebstoff	Synthese-Kautschuk				
Farbe	Weiß	Creme	Creme	Transparent	Creme
Dicke	0,10 mm	0,10 mm	0,13 mm	0,14 mm	0,14 mm
Schutzabdeckung	Papier, silikonisiert				
Farbe Schutzpapier	Weiß	Braun	Braun	Weiß	Braun
Schälkraft auf Stahl** (N / 100 mm)	60	75	80	190	172
Trägermaterial	Papiervlies	Papiervlies	Papiervlies	Polyester	Papiervlies
Temperaturbeständigkeit °C • dauernd • kurzzeitig	-20°C /+45°C +60 °C	-20°C /+50°C +70 °C	-20°C /+50°C +70 °C	-20°C/+70°C + 70 °C	-20°C /+70°C +90 °C

** ASTM Testmethode D 3330 M:

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

Lieferdaten	983 XL	9040	9527	9588	9620
Rollenlänge (m) • Standard • maximal	50 500	50 500	50 500	50 450	50 450
Rollenbreite (mm) • minimal • maximal	6/12, 9/12, 18/24, 24/30	6 1.000	6 1.000	6 1.000	6 1.000
Schneidetoleranz	$\pm 0,8$ mm				
Kerninnendurchmesser	76,2 mm				
Formstanzteile	----	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

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.

* Wichtiger Hinweis:

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 ist ein Warenzeichen der Firma 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