

Nr. 9040
Doppelseitiges Papier-Klebeband

Aufbau

Träger: Papiervlies
Klebstoff: Gummi-Harz
Schutzabdeckung: braunes, oberflächenbehandeltes Papier

Physikalische Merkmale

(Durchschnittswerte, nicht für Spezifikationen bestimmt)

Dicke ohne Schutzpapier: 0,10 mm
Gesamtdicke: 0,18 mm
Klebkraft auf Stahl: 7,5 N*/10 mm Bandbreite
Temperatureinsatzbereich: -20°C bis +50°C Dauerbelastung
+70°C Kurzzeitbelastung

Merkmale

1. Das Band Nr. 9040 besitzt einen speziell aggressiven Klebstoff mit guter Soforthaftung und ausgezeichneter Scherfestigkeit bei Raumtemperatur.
2. Es eignet sich für Verklebungen auf praktisch allen Oberflächen, insbesondere auch auf niederenergetischen Kunststoffen, wie Polyäthylen oder Polypropylen.
3. Das leicht lösbare Schutzpapier hat gute Verarbeitungs- und Stanzeigenschaften, so dass Teile selbstklebend ausgerüstet werden können.
4. Achtung: Jeglicher Kontakt des Bandes mit organischen oder aromatischen Lösungsmitteln sollte vermieden werden.

Verarbeitungshinweise

- Die zu verklebenden Oberflächen müssen sauber, d.h. frei von Staub, Fett, Öl und Trennmitteln sowie trocken, fest und möglichst glatt sein. Ein Aufrauhern der Oberfläche ist nicht nötig.
- Zur Reinigung empfehlen sich schwache Lösungsmittel. Bei Kunststoffen Verträglichkeit prüfen!

* 1N (Newton) = 102 g

Bitte wenden

- Die ideale Verklebungstemperatur liegt zwischen +18°C und +30°C. Applikationstemperaturen von unter +10°C werden nicht empfohlen, da der Klebstoff zu hart wird und seine Soforthaftung abnimmt. Einmal fachgerecht verarbeitet, haben niedrigere Temperaturen keinen Einfluss mehr auf die Güte der Verbindung.
- Ein optimaler momentaner Andruck vermittelt einen vollflächigen Kontakt zur Oberfläche und schafft so die Voraussetzung für eine perfekte Verbindung. Bei doppelseitigen Bändern muss darauf geachtet werden, dass das Band auf dem Füge teil vor dem Entfernen des Schutzbandes sehr gut angedrückt wird.

Anwendungen

Das Band Nr. 9040 ist ein doppelseitiges Mehrzweck-Klebeband für allgemeine Anwendungen, wie Halten, Befestigen, Montieren, Verbinden usw. im Zusammenhang mit den verschiedensten Oberflächen.

Lagerhaltung

Die Lagerzeit eines Klebebandes in Rollenform beträgt ca. 12 Monate. Die Lagerung sollte bei Raumtemperatur (ca. +18°C) und ca. 60% relativer Luftfeuchtigkeit in Originalverpackung erfolgen.

Liefer- und Lagerdaten

Rollenlänge standard:	50 m
Rollenlänge maximal:	je nach Breite bis 500 m
Rollenbreite standard:	9, 12, 19, 25, 38 und 50 mm
Rollenbreite minimal:	3 mm) Mindestbestellmenge
Rollenbreite maximal:	900 mm) auf Anfrage
Schneidetoleranz:	+/- 0,4 mm
Formstanzteile:	lieferbar auf Anfrage, Tel. 01/724 91 31

Bemerkung

Muster für eigene Tests stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Bei der Lösung spezieller Probleme stehen Ihnen die Ingenieure unserer Anwendungstechnik zur Verfügung. Tests mit Ihrem Material führen wir gerne in unseren Labors durch.

07/90

Die vorstehenden Angaben sind das Ergebnis gründlicher Forschung; sie entsprechen dem Stande unserer Erfahrungen. Ein eigener Versuch wird Sie von den hervorragenden Eigenschaften des 3M-Produktes überzeugen; prüfen Sie selbst, ob sich das Produkt für Ihre Zwecke eignet. Unsere evtl. Haftung beschränkt sich auf den Wert des 3M-Produktes als solchen. Wir können keine Haftung für die mittelbaren Schäden, insbesondere für die Anwendung oder spezielle Art der Verwendung oder die Unbenutzbarkeit des Produktes, übernehmen. Niemand ist berechtigt, in unserem Namen Empfehlungen oder Zusicherungen zu geben, die über den Inhalt unserer Informationsblätter hinausgehen.

3M (Schweiz) AG Scotch Klebebänder, Klebstoffe und Kennzeichnungssysteme 8803 Rüslikon Durchwahl 01/724 91 21/72/31	3M (Suisse) SA Rubans adhésifs, colles et systèmes d'identification Scotch 1052 Le Mont-sur-Lausanne Tél. 021/648 12 71
--	--

