



# Scotch™ Klebeband 1104

## Abdeckklebeband

Produkt-Information

5/2004

- Beschreibung** Scotch™ Klebeband 1104 ist ein beiges, gekrepptes Papier-Klebeband, das für Applikationen auf empfindlichen Materialien, wie z.B. anodisierten / eloxierten Metallen und Titan, behandeltem Holz, Beschichtungen oder anderen kritischen Oberflächen eingesetzt wird.
- Anwendungen** Das Scotch™ Klebeband 1104 wurde speziell für schwierige Anwendungen auf empfindlichen Oberflächen entwickelt. Es kann bei den meisten Lackierarbeiten angewendet werden und ist anschließend rückstandsfrei zu entfernen, auch nach einer Temperatureinwirkung von 135 °C über eine Stunde.
- Vorteile** Sehr hohe Anpassungsfähigkeit, geringe Dicke, Lösemittelbeständigkeit, leichtes Abreißen von Hand, kontrollierte Klebkraft, gute Dauerhaltekraft auf schwierigen Oberflächen.
- Nutzen** Leichtes Maskieren in Kurven, sehr gute Farbkante, verhindert „Durchbluten“ des Klebebandes, leichte Handhabung, rückstandsfreies Entfernen von empfindlichen Oberflächen, verhindert Ablösen, auch auf schwierigen Oberflächen.

Klebeband Merkmale*	1104
<b>Klebstoff</b>	speziell vernetzter Gummi-Harz-Klebstoff
<b>Trägermaterial</b>	Latex imprägnierter, gekreppter Papierträger
<b>Dicke (mm)</b>	0,155 mm AFERA 4006
<b>Farbe</b>	beige
<b>Klebkraft zu Stahl</b>	5,5 N/25 mm AFERA 4001
<b>Reißfestigkeit:</b>	90 N/25 mm AFERA 4004
<b>Dehnung:</b>	10% AFERA 4005
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	135°C

Gute Resultate und leichte Entfernbarkeit können bei unterschiedlichen Temperaturen/Verweilzeiten auf verschiedenen Oberflächen erreicht werden. Tests sollten durchgeführt werden, um die Leistung des Scotch™ Klebebandes 1104 in ihrem individuellen Prozess zu bestimmen. Die besten Resultate bei leichter Entfernbarkeit werden bei einer Temperatur von 135°C für 60 Minuten erreicht.

<b>Lieferdaten</b>	<b>1104</b>
<b>Rollenlänge (m)</b> Standard	50
<b>Rollenbreite (mm)</b>	auf Anfrage

**Lagerung**

Das Klebeband ist an einem sauberen und trockenen Ort aufzubewahren. Eine Temperatur von 21°C bei einer Luftfeuchtigkeit von 50% ermöglicht die längste Haltbarkeit.

\* 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 bestimmen sich nach unseren jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

3M und Scotch sind Marken der 3M Company.



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

Carl-Schurz-Straße 1, 41453 Neuss  
Telefon 0 21 31 / 14 33 30  
Telefax 0 21 31 / 14 38 17  
www.3M-Klebetchnik.de  
email: kleben.de@mmm.com