



# Scotch™ Klebeband 2836

## Abdeckklebeband

Produkt-Information

5/2004

<b>Beschreibung</b>	Scotch™ Klebeband 2836 ist ein beiges, feingekreptes Papierklebeband für den universellen Einsatz bei Lackierprozessen bei höheren Temperaturen in der Automobilindustrie und anderen Industriemärkten.
<b>Anwendungen</b>	Durch die Temperaturbeständigkeit von 140°C über eine Stunde kann Scotch™ 2836 sowohl bei längeren, als auch bei sich wiederholenden Trockenzyklen verwendet werden.
<b>Vorteile</b>	Sehr gute Lösemittelbeständigkeit, gute Wasserbeständigkeit, glatte Rückseite, beständiges Verformungsverhalten, gute Anpassungsfähigkeit, sehr gute Einreißbeständigkeit, leichtes Abreißen von Hand, gute Lackhaftung, sehr gute Soforthaftung, sehr gute Dauerhaftkraft, hohe Beständigkeit gegen Klebstoffübertrag, kontrolliertes Abrollen, IR-Beständigkeit.
<b>Nutzen</b>	Verhindert „Durchbluten“ des Klebebandes, kein Nachmaskieren nach Nassschleifen notwendig, geeignet für Wasserlacke, anwenderfreundliche Handhabung, kein Einreißen in Kurven, leichtes Maskieren in Kurven, problemloses Abziehen in einem Stück, leichte Handhabung, keine Verunreinigung des Lackes durch Lackpartikel, klebt sofort, kein Ablösen, auch nicht nach mehreren Ofendurchgängen, rückstandsfreies Entfernen, leichte Handhabung, universell einsetzbar.

Klebeband Merkmale*	2836
<b>Klebstoff</b>	kontrolliert vernetzter Gummi-Harz-Klebstoff
<b>Trägermaterial</b>	Latex imprägnierter, feingekrepter, kräftiger Papierträger
<b>Dicke (mm)</b>	0,170 mm AFERA 4006
<b>Farbe</b>	beige
<b>Klebkraft zu Stahl</b>	11 N/25 mm AFERA 4001
<b>Reißfestigkeit:</b>	115 N/25 mm AFERA 4004
<b>Dehnung:</b>	10,5% AFERA 4005
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	140°C

Gute Resultate und leichte Entfernbarekeit können bei unterschiedlichen Temperaturen/Verweilzeiten auf verschiedenen Oberflächen erreicht werden. Tests sollten durchgeführt werden, um die Leistung des Scotch™ Klebebandes 2836 in ihrem individuellen Prozess zu bestimmen. Die besten Resultate bei leichter Entfernbarekeit werden bei einer Temperatur von 140°C für 60 Minuten erreicht.

<b>Lieferdaten</b>	<b>2836</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-Klebetechnik.de  
email: kleben.de@mmm.com

*Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier*