



Scotch™ Klebeband 2830

Abdeckklebeband

Produkt-Information

5/2004

- Beschreibung** Scotch™ Klebeband 2830 ist ein braunes, gekrepptes Papierklebeband, das viele Anforderungen, die an ein Abdeckband in der Automobilindustrie und in anderen Industriemärkten erfüllt.
- Anwendungen** Das Scotch™ Klebeband 2830 wurde für hochwertige Abdeckarbeiten in der Automobilindustrie und anderen Industriemärkten entwickelt. Es ist sowohl mit Acryl-, als auch mit Wasserlacken problemlos zu verarbeiten. Die hohe Temperaturbeständigkeit des Scotch™ Klebebandes 2830 von 140°C über eine Stunde erlaubt sich wiederholende Trockenzyklen, sowie IR-Trocknung und den Gebrauch von Heizlampen. Die spezielle Klebstoffkonstruktion ermöglicht nach der Anwendung ein rückstandsfreies Entfernen.
- Vorteile** Sehr gute Lösemittelbeständigkeit, gute Wasserbeständigkeit, gute Anpassungsfähigkeit, sehr gute Einreissbeständigkeit, leichtes Abreißen von Hand, sehr gute Soforthaftung, sehr gute Dauerhaftkraft, sehr hohe Beständigkeit gegen Klebstoffübertrag, kontrolliertes Abrollen.
- Nutzen** Verhindert „Durchbluten“ des Klebebandes, kein Nachmaskieren nach Nassschleifen notwendig, geeignet für Wasserlacke, leichtes Maskieren in Kurven, schnelles und problemloses Abziehen in einem Stück, kein Einreißen in Kurven, leichte Handhabung, klebt sofort, kein Ablösen, auch nicht nach mehreren Ofendurchgängen, rückstandsfreies Entfernen

Klebeband Merkmale*	2830
Klebstoff	kontrolliert vernetzter Gummi-Harz-Klebstoff
Trägermaterial	Latex imprägnierter, gekreppter, kräftiger Papierträger
Dicke (mm)	0,175 mm AFERA 4006
Farbe	Braun
Klebkraft zu Stahl	11 N/25 mm AFERA 4001
Reißfestigkeit:	115 N/25 mm AFERA 4004
Dehnung:	10,5 % AFERA 4005
Temperaturbeständigkeit:	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 2830 in ihrem individuellen Prozess zu bestimmen. Die besten Resultate bei leichter Entfernbarekeit werden bei einer Temperatur von 140°C für 60 Minuten erreicht.

Lieferdaten	2830
Rollenlänge (m) Standard	50
Rollenbreite (mm)	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

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier