

# Technisches Datenblatt



Produkt: 301

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: KLEBEBAND

Artikelgruppe: EINSEITIG

Download: 26.12.2024

## ABDECKKLEBEBAND 301E

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert

Tewipack Uhl GmbH  
Industriestraße 15  
D-75382 Althengstett

Telefon:  
+49(0)7051/9297-0  
Telefax:  
+49(0)7051/9297-99

E-Mail:  
info@tewipack.de  
Internet:  
www.tewipack.de

Geschäftsführer:  
Alexander Uhl, Michael  
Uhl  
HRB 330424  
Amtsgericht Stuttgart

Bankverbindungen:  
Sparkasse  
Pforzheim Calw  
BLZ 666 500 85  
Konto 17 787

Commerzbank  
Sindelfingen  
BLZ 603 400 71  
Konto 8 001 166

Vereinigte  
Volksbank AG  
Böblingen  
BLZ 603 900 00  
Konto 80 089 003

Postbank  
Stuttgart  
BLZ 600 100  
70  
Konto 146 294  
708



# Abdeckklebeband 301E

## Produktinformation

Januar 2015  
Ersetzt: Neu

<b>Produktbeschreibung</b>	3M™ Abdeckklebeband 301E ist beigefarbenes gekrepptes Papierklebeband beschichtet mit einem vernetzten Gummi-Harz Klebstoff.
<b>Wichtigste Merkmale</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ausgewogenes Produkt welches durch seine Temperaturbeständigkeit Luft- und Ofentrocknungsprozesse von Lacksystemen bis zu einer Temperatur von 100°C für eine Stunde erlaubt und danach mühelos zu entfernen ist.</li><li>• Einsetzbar für Infrarot- / UV-Trocknungen.</li><li>• Gute Lösemittel- und Feuchtigkeitsbeständigkeit.</li><li>• Gekreppter Papierträger für gute Kurvengängigkeit.</li><li>• Spezieller Papierträger ermöglicht leichtes Abreißen von Hand bei gleichzeitiger Einreißbeständigkeit in der Anwendung.</li><li>• Gummiharz-Klebstoff für gute Soforthaftung.</li><li>• Gute Dauerhaltekraft verhindert ein Ablösen von der Oberfläche und vermindert die Zeit der Nacharbeit.</li><li>• Die spezielle Rückseitenbeschichtung sorgt für ein kontrolliertes Abrollverhalten und hilft Abfall zu reduzieren.</li><li>• Das Klebeband wurde für Innenanwendungen konstruiert. Das Klebeband sollte nicht für Außenanwendungen genutzt werden, sowie länger Sonnenstrahlen ausgesetzt sein, da möglicherweise das Entfernen erschwert wird.</li></ul>

<b>Physikalische Eigenschaften</b>	
<b>Klebstoff</b>	Gummi-Harz
<b>Trägermaterial</b>	Papier (gekreppt)
<b>Farbe</b>	beige

<b>Leistungsmerkmale</b>	
<b>Klebkraft zu Stahl (AFERA 5001)</b>	9 N/25mm
<b>Bruchlast (AFERA 5004)</b>	95 N/25mm
<b>Bruchdehnung (AFERA 5004)</b>	10%
<b>Gesamtdicke (AFERA 5006)</b>	0.150 mm
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	100°C für 1 Stunde

<b>Lagerung</b>	Bei Temperaturen von ca. 21 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit sauber und trocken im Originalkarton lagern.
<b>Haltbarkeit</b>	Das Produkt hat eine Haltbarkeit von 12 Monaten ab Auslieferung bei 3M, wenn es im Originalkarton bei 21°C / 50% relativer Luftfeuchte gelagert wird.
<b>Weitere Informationen</b>	Wenn Zusätzliche Produktinformationen gewünscht werden, kontaktieren Sie bitte die unten angegebene Adresse.
<b>Wichtiger Hinweis</b>	Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Prüfen Sie bitte selbst vor Verwendung unseres Produkts, 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 eine eingetragene Marke der 3M Company.



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

Carl - Schurz - Str. 1  
41453 Neuss  
Telefon 0 21 31 / 14-33 30  
Telefax 0 21 31 / 14-32 00

Internet: <http://www.3M-Klebetchnik.de>  
E-Mail: [kleben.de@mmm.com](mailto:kleben.de@mmm.com)