

# Technisches Datenblatt



Produkt: 906

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: KLEBEBAND

Artikelgruppe: DOPPELSEITIG

Download: 21.08.2025

**3M™ 906W/906B**

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



# 3M<sup>TM</sup> 906

## Doppelseitiges Klebeband für die Papierindustrie, wasserdispergierbar

**Produkt-Information**

**09/2000**

### Beschreibung

3M<sup>TM</sup> 906 ist ein doppelseitiges Klebeband, abgedeckt mit einem leicht entfernbaren Schutzpapier.

Es weist eine hohe Soforthaftung sowie eine gute Scherfestigkeit und eine hohe Temperaturbeständigkeit auf.

Excellenter Verbund zu Cellulosefasern und Papierstrichen.

3M<sup>TM</sup> 906 ist vollständig wasserdispergierbar.

### Anwendungen

- 3M<sup>TM</sup> 906 wird vorrangig für den fliegenden Rollenwechsel in der Papierindustrie und in Druckereien eingesetzt.
- Überlappender Sicherheitsspleiß. Nur einzusetzen, bei in der Rolle verbleibende Klebestellen, wenn ein Aus- bzw. Durchbluten des Klebstoffs auszuschliessen ist, z.B. bei einigen schweren Papieren.
- Befestigung des Rollenansfangs (core starting).
- Rollenendverschluss

Klebeband-Merkmale*	906W	906B
Klebstoff	Acrylat, wasserdispergierbar	
Farbe	weiß	blau
Träger	Papiervlies	
Schutzabdeckung	Papier, weiß	
Dicke	0,08 mm	
Temperaturbeständigkeit	bis + 200 °C	
Wasserdispergierbarkeit**		
• Klebeband	vollständig	
• Schutzabdeckung	vollständig	

\*\* nach TAPPI UM 213, Meth. A

<b>Lieferdaten</b>	<b>906</b>
<b>Standard Rollenlänge</b>	50 m
<b>Rollenbreite</b>	19, 25, 38, 50 mm
<b>Schneidetoleranz</b>	± 0,8 mm
<b>Kerninnendurchmesser</b>	76,2 mm

### **Verarbeitung**

Für eine optimale Haftung wird guter Andruck der Klebestellen mit einem Raket empfohlen.

Die Verarbeitungsparameter sind ausführlich in unserer Broschüre "Wasserdispergierbare Klebebänder für die Papierindustrie" beschrieben, die wir Ihnen auf Anfrage gerne zusenden.

### **Lagerung**

Die Lagerzeit eines Klebebandes in Rollenform beträgt ca. 12 Monate. Die Lagerung sollte bei Raumtemperatur (ca. +18°C) und ca. 50 % relativer Luftfeuchtigkeit in Originalverpackung erfolgen.

Wasserdispergierbare Klebebänder sind feuchtigkeitsempfindlich und werden daher in Kunststoffbeutel eingeschweisst angeliefert. Diese Beutel sollten erst unmittelbar vor der Verwendung des Bandes geöffnet werden.

### **Bemerkungen**

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.

#### **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 regeln sich nach unseren jeweils gültigen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.



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

Carl-Schurz-Straße 1, 41453 Neuss  
Telefon 0 21 31 / 14 33 30  
Telefax 0 21 31 / 14 38 17

*Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier*