

# DuploCOLL® 43102

Art. Nr. 11 591 J 14

## Doppelseitiges Montageklebeband mit Gewebeträger und Acrylathaftklebstoff

Produktaufbau			
	Bezeichnung	Farbe	Dicke [mm]
Abdeckung	Silikonpapier	gelb	ca. 0,08
Klebstoff abgedeckte Seite	Dispersionsacrylat		ca. 0,27
Träger	Gewebe		
Klebstoff offene Seite	Dispersionsacrylat		
<b>Gesamtdicke:</b>			ca. 0,35

### Produktvorteile

- Aggressiver Haftklebstoff mit hoher Anfangs- und Endklebkraft
- Gute Alterungs- und UV-Beständigkeit
- Verzugfestigkeit und rückstandsfreies Ablösen werden durch den Gewebeträger erleichtert

### Hauptanwendungen

- Selbstklebende Ausrüstung von Gummiformartikeln und Profilen
- Verbinden von Trockenschleifpapier auf Schleiftellern
- Messe- und Innenausbau
- Selbstklebende Ausrüstung von Kunststoff- und Holzprofilen
- Befestigen von Werbemitteln und Displays

Produkteigenschaften		Anwendbarkeit auf	
Anfangshaftung	● ● ●	Schaumstoff	○ ○ ○
Endfestigkeit	● ● ●	Gummi	● ○ ○
Verzugfestigkeit	● ○ ○	Gewebe	● ● ○
Klebung auf glattem Untergrund	● ● ●	Glas/Keramik	● ● ○
Klebung auf rauem Untergrund	● ● ○	Holz	● ● ●
Alterungsbeständigkeit	● ● ○	Kunststoff hochenergetisch: PVC, PC, ABS,...	● ● ●
Witterungsbeständigkeit	● ○ ○	Kunststoff niederenergetisch: PE, PP,...	● ● ○
Chemikalienbeständigkeit	● ○ ○	Metall	● ● ●
Weichmacherbeständigkeit	● ○ ○	Papier/Pappe	● ● ●
● ● ● besonders geeignet    ● ● ○ geeignet    ● ○ ○ mit Einschränkung geeignet    ○ ○ ○ nicht geeignet			

# DuploCOLL® 43102

Art. Nr. 11 591 J 14

## Doppelseitiges Montageklebeband mit Gewebeträger und Acrylathafklebstoff

### Spezifische technische Daten\*

Temperaturbereich -40 °C bis +150 °C\*\*

Schälfestigkeit in Anlehnung an DIN EN 1939 nach 24  
Stunden Lagerung bei Raumtemperatur auf

Hard-PVC 14 N/25 mm

Soft-PVC 7 N/25 mm

Polypropylen 13 N/25 mm

Polyethylen 8 N/25 mm

EPDM 2 N/25 mm

\* Spezifische Prüfergebnisse, statistisch nicht gesichert.

\*\* Erreichte Temperatur im aufsteigenden Wärmetest nach interner Prüfmethode PM-211  
in Anlehnung an DIN EN 1943 bei 0,5 kg Belastung, beginnend bei 30 °C,  
Temperaturerhöhung alle 30 Minuten um 10 °C.

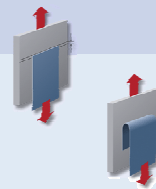
# DuploCOLL® 43102

Art. Nr. 11 591 J 14

## Doppelseitiges Montageklebeband mit Gewebeträger und Acrylathafklebstoff

### Technische Daten

<b>Scherfestigkeit</b>	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1943, Ausgabe 1996, bei +23 °C +/- 2°C	6 N/625 mm <sup>2</sup>
<b>Schälfestigkeit</b>	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1939, Ausgabe 1996, bei +23 °C +/- 2°C	15 N/25 mm



### Verarbeitung

**Empfohlene Verarbeitungstemperatur** 18 °C bis 35 °C

**Verarbeitungshinweise** [www.lohmann-tapes.com](http://www.lohmann-tapes.com)

### Lagerfähigkeit

Die Lagerung der Haftklebebänder hat bei Raumtemperatur und normaler Luftfeuchtigkeit (50-70 %) zu erfolgen. Die Lagerfähigkeit beträgt ein Jahr nach Auslieferung.

### Lieferformen

<b>Konfektionierung</b>	Rollen		Spulen	
<b>Breite [mm]</b>	> 4	> 6	auf Anfrage	
<b>Länge [m]</b>	50	100/200/300		
<b>Max. Lieferbreite: 1500 mm</b>	Andere Abmessungen, Stanzteile und Formate auf Anfrage.			

Für die maschinelle Applikation dieses Klebebandes bieten wir je nach Anwendung entsprechende Verarbeitungsgeräte an.

Die in unseren Datenblättern genannten Werte sind typische oder Durchschnittswerte. Sie sind nicht für technische Spezifikationen bestimmt und gelten nicht als Beschaffenheitsgarantie. Die anwendungstechnischen Hinweise sind aufgrund unserer Praxiserfahrungen und nach bestem Wissen gegeben, entbinden den Verwender aber nicht von Prüfungen mit Originalsubstraten, um die Eignung der Klebebandsysteme für den beabsichtigten Einsatzzweck unter Berücksichtigung aller anwendungsrelevanten Einflüsse zu bestimmen. Unsere Anwendungstechnik steht für spezielle Fragen zu Ihrer Verfügung. Im Übrigen gelten unsere Liefer- und Zahlungsbedingungen, speziell auch hinsichtlich Haftung und Gewährleistung.

Stand : 05/11

Lohmann GmbH &amp; Co. KG

Irlicher Strasse 55

56567 Neuwied

Germany

Phone: + 49 (0) 26 31 34 - 0

Fax: + 49 (0) 26 31 34 - 6661

E-mail: [info@lohmann-tapes.com](mailto:info@lohmann-tapes.com)

Für weitere Informationen

[www.lohmann-tapes.com](http://www.lohmann-tapes.com)

Bei Anfragen bezüglich Produktsicherheit (Bestätigungen, Konformitäten mit Richtlinien, REACH, etc.) verwenden Sie bitte folgende E-Mail-Adresse: [products.safety@lohmann-tapes.com](mailto:products.safety@lohmann-tapes.com)

**Lohmann**  
The Bonding Engineers.