

# DuploCOLL® 43102

## Doppelseitiges Montageklebeband mit Gewebeträger und Acrylathaftklebstoff

Produktaufbau			
	Bezeichnung	Farbe	Dicke [mm]
Abdeckung	Silikonpapier	gelb	ca. 0,08
Klebstoff abgedeckte Seite	Dispersionsacrylat		
Träger	Gewebe		ca. 0,29
Klebstoff offene Seite	Dispersionsacrylat		
			<b>Gesamtdicke:</b> ca. 0,37

### Produktvorteile

- Aggressiver Haftklebstoff mit hoher Anfangs- und Endklebkraft
- Gute Alterungs- und UV-Beständigkeit
- Verzugsfestigkeit 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	● ○ ○
Verzugsfestigkeit	● ○ ○	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

## Doppelseitiges Montageklebeband mit Gewebeträger und Acrylathaftklebstoff

### 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

# DuploCOLL® 43102

## Doppelseitiges Montageklebeband mit Gewebeträger und Acrylathafklebstoff

Technische Daten		
<b>Scherfestigkeit</b>	auf nicht rostendem Stahl bei +23 °C +/- 2°C	6 N/625 mm <sup>2</sup>
<b>Schälfestigkeit 180°</b>	auf nicht rostendem Stahl bei +23 °C +/- 2°C	15 N/25 mm



Verarbeitung	
<b>Empfohlene Verarbeitungstemperatur</b>	18 °C bis 35 °C
<b>Verarbeitungshinweise</b>	<a href="http://www.lohmann-tapes.com">www.lohmann-tapes.com</a>

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.

### WICHTIGER HINWEIS

Die in diesem Datenblatt beschriebenen physikalischen Eigenschaften sind typische Messwerte oder Durchschnittswerte. Alle anwendungsbezogenen Beurteilungen, Informationen und Empfehlungen beruhen auf unserem besten Wissen und praktischen Erfahrungen. Viele Einflussfaktoren liegen außerhalb unserer Kontrolle allein im Bereich des Käufers und können den Gebrauch und die Wirkungen unserer Bänder in der konkreten Anwendung beeinflussen. Sofern nicht ausdrücklich schriftlich vereinbart, übernehmen wir keine Haftung für die Geeignetheit oder Gebrauchsfähigkeit unserer Bänder für bestimmte Einsatzzwecke und Anwendungen, die in der speziellen Verwendung der Bänder durch den Käufer liegen. Soweit gesetzliche Regelungen nicht entgegenstehen, ist unsere Haftung für unmittelbare oder mittelbare, materielle oder immaterielle Schäden des Käufers, die durch die Verwendung unserer Bänder entstehen, ausgeschlossen. Die Verantwortung für die Geeignetheit für den vom Käufer beabsichtigten Einsatzzweck liegt allein in dessen Verantwortungsbereich. Bei speziellen Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.

Stand: 08/23

Lohmann GmbH & 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)

