

# DuploCOLL® 5015

Art. Nr. 11 00 81

## Doppelseitiges Montageklebeband mit modifiziertem Acrylathaftklebstoff und kompressiblem Schaumstoffträger

### Produktaufbau

	Bezeichnung	Farbe	Dicke [mm]
Abdeckung	Silikonpapier	gelb	ca. 0,08
Klebstoff abgedeckte Seite	Modifiziertes Acrylat		
Träger	Polyethylenschaum	weiß	ca. 0,45
Klebstoff offene Seite	Modifiziertes Acrylat		
Gesamtdicke:			ca. 0,53

### Produktvorteile

- Hohe Anfangsklebkraft
- Hohe Scherfestigkeit
- Hervorragende Alterungs-, Witterungs- und Temperaturbeständigkeit
- Weitgehende Resistenz gegen den Einfluss von Chemikalien und Lösemitteln (Haushaltsreiniger, Polituren)
- Durch den kompressiblen, elastischen Klebstoffträger findet eine ideale Oberflächenanpassung des Klebstoffs statt, wobei unterschiedliche Ausdehnungskoeffizienten im Fügeverbund ausgeglichen werden.
- Geeignet für den Einsatz im Innen- und Außenbereich auf glatten und leicht rauen Oberflächen

### Hauptanwendungen

- Selbstklebende Ausrüstung von extrudierten Kunststoff- und Mantelprofilen zur dauerhaften Endmontage in der Möbelindustrie
- Montage von Zierteilen, Aufdoppelungen, Sprossen, auf unterschiedlichsten Dekoroberflächen und Glas
- Befestigung von Blenden, Haltern und Kabelkanälen in der Phono-, Haushaltsgeräte- und Elektro-Industrie
- Selbstklebende Ausrüstung von Typ-, Leistungs- und Hinweisschildern
- Montage von Kfz-Innen- und Außenspiegeln in Kunststoffgehäusen. Splitterschutz!

### Produkteigenschaften

Anfangshaftung	● ● ●
Endfestigkeit	● ● ○
Verzugsfestigkeit	● ● ●
Klebung auf glattem Untergrund	● ● ●
Klebung auf rauem Untergrund	● ● ○
Alterungsbeständigkeit	● ● ○
Witterungsbeständigkeit	● ● ○
Chemikalienbeständigkeit	● ● ○
Weichmacherbeständigkeit	● ● ●

### Anwendbarkeit auf

Schaumstoff	○ ○ ○
Gummi	● ● ○
Gewebe	● ● ●
Glas/Keramik	● ● ●
Holz	● ● ●
Kunststoff hochenergetisch: PVC, PC, ABS,...	● ● ●
Kunststoff niederenergetisch: PE, PP,...	● ● ○
Metall	● ● ●
Papier/Pappe	● ● ●

● ● ● besonders geeignet    ● ● ○ geeignet    ● ○ ○ mit Einschränkung geeignet    ○ ○ ○ nicht geeignet

# DuploCOLL® 5015

Art. Nr. 11 00 81

**Doppelseitiges Montageklebeband mit modifiziertem Acrylathafklebstoff und kompressiblem Schaumstoffträger**

## Spezifische technische Daten\*

**Temperaturbereich** -40 °C bis +90 °C

**Schälfestigkeit in Anlehnung an DIN EN 1939 nach 24 Stunden bei Raumtemperatur auf verschiedenen Substraten:**

**Polypropylen** 11 N/25 mm

**Polyethylen** 5 N/25 mm

**PVC** 29 N/25 mm

**Schälfestigkeit bei Raumtemperatur in Anlehnung an DIN EN 1939 nach 7 Tagen Lagerung bei +38 °C und 100 % relativer Luftfeuchtigkeit auf Stahl:**

38 N/25 mm

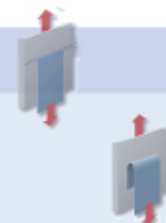
# DuploCOLL® 5015

Art. Nr. 11 00 81

## Doppelseitiges Montageklebeband mit modifiziertem Acrylathafklebstoff und kompressiblem Schaumstoffträger

### Technische Daten

<b>Scherfestigkeit</b>	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1943, Ausgabe 1996, bei +23 °C +/- 2°C	40 N/625 mm <sup>2</sup>
<b>Schälfestigkeit</b>	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1939, Ausgabe 1996, bei +23 °C +/- 2°C	45 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	
<b>Breite [mm]</b>	> 6	> 12
<b>Länge [m]</b>	50	100/200
<b>Max. Lieferbreite: 1260 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.