

DuploCOLL® 375

Art. Nr. 11 7K1 I 01

Doppelseitiges Montageklebeband zum dauerhaften Befestigen von Materialien wie Metall, Kunststoff, Holz, Papier, Glas, Keramik und Gummi

Produktaufbau

	Bezeichnung	Farbe	Dicke [mm]
Abdeckung	Silikonpapier	gelb	ca. 0,08
Klebstoff abgedeckte Seite	Modifiziertes Acrylat		
Träger	Polypropylenfolie	weiß	ca. 0,24
Klebstoff offene Seite	Modifiziertes Acrylat		
Gesamtdicke:			ca. 0,32

Produktvorteile

- Hohe Anfangsklebkraft
- Hohe Scherfestigkeit
- Hervorragende Alterungs-, Witterungs- und UV-Beständigkeit
- Weitgehend resistent gegen den Einfluss von Chemikalien und Lösemitteln (Haushaltsreiniger, Polituren)
- Durch einen hohen Klebstoffmasseantrag findet eine ideale Oberflächenanpassung, selbst auf rauen Untergründen, wie z.B. Spanplatten statt.

Hauptanwendungen

- Selbstklebende Ausrüstung von extrudierten Kunststoff- und Mantelprofilen zur dauerhaften Endmontage in der Möbelindustrie
- Montage von Zierteilen und Sprossen
- Befestigung von Blenden, Haltern und Kabelkanälen
- Montage von Kfz-Innen- und Außenspiegeln in Kunststoffgehäusen
- Aufdoppelungen

Produkteigenschaften

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

Spezifische technische Daten*

Temperaturbereich

-40 °C bis +100 °C

DuploCOLL® 375

Art. Nr. 11 7K1 | 01

Doppelseitiges Montageklebeband zum dauerhaften Befestigen von Materialien wie Metall, Kunststoff, Holz, Papier, Glas, Keramik und Gummi

Technische Daten

Scherfestigkeit	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1943, Ausgabe 1996, bei +23 °C +/- 2°C	60 N/625 mm ²
Schälfestigkeit	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1939, Ausgabe 1996, bei +23 °C +/- 2°C	36 N/25 mm



Verarbeitung

Empfohlene Verarbeitungstemperatur 18 °C bis 35 °C

Verarbeitungshinweise 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

Konfektionierung	Rollen			Spulen				
	> 6	> 15	> 19	4-6	7-8	9-14	15	19
Breite [mm]								
Länge [m]	50/100	200	300	5000	4000	3000	2000	1500
Max. Lieferbreite: 1200 mm	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.