

DuploCOLL® 9042

Art. Nr. 11 00 47

Hochbelastbares doppelseitiges Montageklebeband mit geschlossenzelligem Polyethylen-copolymerschaum

Produktaufbau

	Bezeichnung	Farbe	Dicke [mm]
Abdeckung	Polyethylenpapier	weiß	ca. 0,16
Klebstoff abgedeckte Seite	Reinacrylat		
Träger	Polyethylen-Vinylacetat-Copolymerschaum	schwarz	ca. 0,60 ±0,03
Klebstoff offene Seite	Reinacrylat		
Gesamtdicke:			ca. 0,76

Produktvorteile

- Ausgezeichnete Anfangshaftung
- Hohe Endfestigkeit
- Temperatur-, UV-, Witterungs-, Alterungs-, Lösemittel- und Weichmacherbeständigkeit
- Vibrationsdämmend
- DuploCOLL® 9042 entspricht den Spezifikationen in der Automobilindustrie für Applikationen im Innen- und Außenbereich.

Hauptanwendungen

- Befestigung von Schriftzügen und Emblemen in der Automobilindustrie
- Geeignet zur Montage von leicht unebenen Substraten

Produkteigenschaften

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

Anwendbarkeit auf

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

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

Spezifische technische Daten*

Temperaturbereich	-40 °C bis +125 °C
Temperaturbereich im aufsteigenden Wärmetest	-40 °C bis +150 °C**

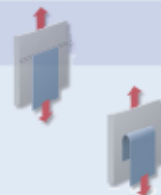
DuploCOLL® 9042

Art. Nr. 11 00 47

Hochbelastbares doppelseitiges Montageklebeband mit geschlossenzelligem Polyethylenkopolymer Schaum

Technische Daten

Scherfestigkeit	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1943, Ausgabe 1996, bei +23 °C +/- 2°C	40 N/625 mm ²
Schälfestigkeit	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1939, Ausgabe 1996, bei +23 °C +/- 2°C	22 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 2 Jahre nach Auslieferung.

Lieferformen

Konfektionierung	Rollen		Spulen auf Anfrage		
Breite [mm]	>5	>9			
Länge [m]	50	100			
Max. Lieferbreite: 1260 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 Beschaffheitsgarantie. 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 Klebandsysteme 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.