

DuploCOLL® 92011 G

Art. Nr. 11 13 75

Doppelseitiges Schaumklebeband mit speziell entwickeltem Klebstoffsystem für die Verklebung auf Glas ohne Aktivator

Produktaufbau			
	Bezeichnung	Farbe	Dicke [mm]
Abdeckung	Polyethylenpapier	weiß	ca. 0,16
Klebstoff abgedeckte Seite	Spezialklebstoff		
Träger	Polyethylenschaum	schwarz	ca. 1,10
Klebstoff offene Seite	Reinacrylat		
Gesamtdicke:			ca. 1,26

Produktvorteile

- Das speziell entwickelte Klebstoffsystem auf der abgedeckten Seite ermöglicht eine **Verklebung auf Glas ohne Aktivator**.
- Der Reinacrylatklebstoff auf der offenen Seite zeichnet sich durch seine hervorragende Endfestigkeit und seine exzellente Beständigkeit gegenüber Temperatur, UV und Bewitterung aus.
- DuploCOLL® 92011 G kann in Kombination mit dem kompressiblen, dauerelastischen Trägerschaum, Bauteiltoleranzen besser kompensieren als harte, geschäumte Systeme. Die bessere Benetzung der Oberfläche führt zu einer Steigerung der Haftkraft.
- Der dauerelastische Polyethylenschaum ist in der Lage Längenausdehnungen aufgrund unterschiedlicher thermischer Ausdehnungskoeffizienten der Fügepartner zu kompensieren.

Hauptanwendungen

- Verklebung von Typenzeichen und Anbauteilen auf Glas

Spezifische technische Daten*

Temperaturbereich -40°C bis +90°C

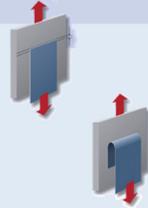
* Spezifische Prüfergebnisse, statistisch nicht gesichert.

DuploCOLL® 92011 G

Art. Nr. 11 13 75

Doppelseitiges Schaumklebeband mit speziell entwickeltem Klebstoffsystem für die Verklebung auf Glas ohne Aktivator

Technische Daten			
Scherfestigkeit	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1943, Ausgabe 1996, bei +23 °C +/- 2°C	offene Seite	40 N/625mm ²
		abgedeckte Seite	80 N/625 mm ²
Schälfestigkeit	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1939, Ausgabe 1996, bei +23 °C +/- 2°C	offene Seite	20 N/25 mm
	auf Glas in Anlehnung an DIN EN 1939, Ausgabe 1996, bei +23 °C +/- 2°C	abgedeckte Seite	60 N/25mm



Verarbeitung

Empfohlene Verarbeitungstemperatur 18 °C bis 35 °C

Verarbeitungshinweise www.lohmann-tapes.com

Lagerfähigkeit

Die Lagerfähigkeit bei Raumtemperatur (15-25°C) und normaler Luftfeuchtigkeit (50-70%) beträgt 6 Monate nach Auslieferung. Die Lagerfähigkeit bei -18°C beträgt 12 Monate.

Lieferformen

Konfektionierung	Rollen		Spulen	
Breite [mm]				
Länge [m]				
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.

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 unmittlere 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: 03/18

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

Für weitere Informationen
www.lohmann-tapes.com

 **Lohmann**
 The Bonding Engineers