

Bei der Erstellung eines vorläufigen Datenblatts liegen noch nicht genügend Messwerte und/oder Produktionsläufe vor, um statistisch abgesicherte Mittel-/Grenzwerte festzulegen. Im Einzelfall ist die produktionstechnische Wiederholbarkeit noch nicht sichergestellt.

# DuploCOLL® 59721 ECO

## Umweltfreundliches doppelseitiges Haftklebeband mit bio-basiertem Klebstoff

Produktaufbau			
	Bezeichnung	Farbe	Dicke [mm]
Abdeckung	Silikon Papier	Weiß	ca. 0,08
Klebstoff abgedeckte Seite	Biobasierter Klebstoff		
Träger	Gittergelege	Weiß	ca. 0,12
Klebstoff offene Seite	Biobasierter Klebstoff		
<b>Gesamtdicke:</b>			ca. 0,2

Produktvorteile
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% biobasierter Klebstoffanteil</li> <li>• Hohe Anfangsfestigkeit</li> <li>• Verklebung auf hoch- und niederenergetischen Substraten</li> <li>• Sehr gute Kaltklebeeigenschaften</li> <li>• Gute Adhäsion durch hohe Benetzbarkeit</li> <li>• Hohe Flexibilität</li> <li>• Gleichbleibende Performance auf unterschiedlichsten Oberflächen</li> </ul>

Hauptanwendungen
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selbstklebende Ausrüstung von Schaumstoffen z.B. PE-Schaum</li> <li>• Verklebung unterschiedlichsten auch schwer zu verklebenden Substraten für Innenanwendungen z.B. Filz, Holz, PVC, Teppich</li> <li>• Kombination mit anderen biobasierten Komponenten</li> <li>• Vorfixierung von verschiedenen Komponenten</li> </ul>

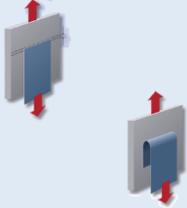
Spezifische technische Daten*	
<b>Temperaturbereich</b>	-30 °C bis +50 °C**

\* Spezifische Prüfergebnisse, statistisch nicht gesichert.

\*\* Erreichte Temperatur im aufsteigenden Wärmetest.

# DuploCOLL® 59721 ECO

Umweltfreundliches doppelseitiges Haftklebeband mit bio-basiertem Klebstoff

Technische Daten			
<b>Scherfestigkeit</b>	auf nicht rostendem Stahl bei +23 °C +/- 2°C	10N/625 mm <sup>2</sup>	
	auf Polyethylen bei +23 °C +/- 2°C	10N/625 mm <sup>2</sup>	
	auf Polypropylen bei +23 °C +/- 2°C	10N/625 mm <sup>2</sup>	
<b>Schälfestigkeit 180°</b>	auf nicht rostendem Stahl bei +23 °C +/- 2°C	15N/25 mm <sup>2</sup>	
	auf Polyethylen bei +23 °C +/- 2°C	15N/25 mm <sup>2</sup>	
	auf Polypropylen bei +23 °C +/- 2°C	15N/25 mm <sup>2</sup>	

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 1 Jahr nach Auslieferung.

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 Durchschnittsmesswerte. 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: 03/23