tesa® 51207

Produkt Information



Spezielles gleitfähiges PE-UHMW-Band zur Verhinderung von Quietschgeräuschen und als Abriebschutz

Produktbeschreibung

tesa® 51207 ist ein dünnes, UV- und abriebbeständiges PE-Klebeband mit hoher Dichte und ausgezeichneter Klebkraft. Das Produkt ist für die Automobilindustrie optimiert, um Komponenten, Verkleidungsteile und Kabelbäume vor mechanischen Beschädigungen zu schützen und gleichzeitig Lärmschutz zu bieten.

Produktmerkmale

- Transparenz und UV-Beständigkeit unterstützen die Anwendung im sichtbaren Bereich
- Selbstschmierendes Band mit sehr guten Gleiteigenschaften reduziert Verschleiß und Reibung und verhindert Lärm
- Hohe Energieaufnahmefähigkeit auch bei hoher Belastung

Anwendung

tesa® 51207 wurde speziell für den Schutz vor Quietschgeräuschen und Abrieb im Innen- und Außenbereich an der Montagelinie entwickelt, um einen zuverlässigen Betrieb zu gewährleisten:

- Abdecken von scharfkantigen Blechteilen
- Gleiten von Autodächern, Schiebetüren, empfindlichen Bauteilen
- Vermeidung von Lärm und Verschleiß, z. B. durch Verkleidungsteile
- Schutz von Gurtzeugen in Bereichen mit hoher Reibung
- Anwendung in sichtbaren Bereichen, z. B. Stoßstange, B-Säule, Radkasten

Technische Informationen (Durchschnittswerte)

Die Werte in diesem Abschnitt sind nur als repräsentativ oder typisch anzusehen und sind für die Verwendung in Spezifikationen nicht geeignet.

Produktaufbau

• Trägermaterial	PE	• Dicke	114 µm
• Klebmasse	Reinacrylat	• Farbe	translucent
• Art der Abdeckung	Trennpapier		

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	340 %	• Abriebfestigkeit	sehr gut
• Reißkraft	53 N/cm		

Klebkraft

• auf Stahl	4,3 N/cm

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=51207

tesa® 51207

Produkt Information

Weitere Informationen

Sehr gute UV-Beständigkeit: > 1000 h WOM Florida-Test
1000 h WOM Florida-Test

Das Material kann unter tesa® 54207 als gestanzte Rollenware oder als Bogenware individuell nach kundenspezifischen Abmessungen geliefert werden.
Die Abteilung für Automatisierungs- und Anwendungslösungen von tesa bietet maßgeschneiderte Geräte und selbst entwickelte Anwendungswerkzeuge zur Steigerung der Produktivität.

Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa® Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb strengen Kontrollen unterworfen. Alle obenstehenden technischen Informationen und Daten werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt. Sie stellen Durchschnittswerte dar und sind nicht für eine Spezifikation geeignet. Daher kann die tesa SE weder ausdrücklich noch konkludent eine Gewährleistung geben, dies gilt insbesondere auch für die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck. Der Benutzer selbst ist für die Entscheidung verantwortlich, ob ein tesa® Produkt für einen bestimmten Zweck und für die Anwendungsart des Benutzers geeignet ist. Falls Sie dabei Hilfe brauchen sollten, steht Ihnen unser technisches Personal mit einer entsprechenden Beratung gern zur Verfügung.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=51207