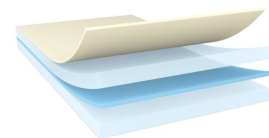


tesa® 4967

Produkt Information



160µm doppelseitiges transparentes Filmband

Produktbeschreibung

tesa® 4967 ist ein transparentes, doppelseitiges, selbstklebendes Band, das aus einem PET-Träger und einem modifizierten Acrylatkleber besteht.

Produktmerkmale

- Extrem hohe Haltekraft auch bei erhöhten Temperaturen
- Überlegene Verarbeitungsleistung durch starken PET-Träger und reduzierte Klebmassenverschiebung
- Gute Haftleistung auch auf LSE-Materialien

Anwendung

- Befestigung von Linsen an Handygehäusen
- Befestigung von ABS-Kunststoffteilen in der Automobilindustrie
- Befestigung von dekorativen Profilen und Leisten in der Möbelindustrie

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	PET-Film	• Dicke	160 µm
• Klebmasse	modifiziertes Acrylat	• Farbe	transparent

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	50 %	• Statische Scherfestigkeit bei 23°C	gut
• Reißkraft	20 N/cm	• Statische Scherfestigkeit bei 40°C	gut
• Alterungsbeständigkeit (UV)	sehr gut	• Temperaturbeständigkeit kurzfristig	200 °C
• Anfassklebkraft	gut	• Temperaturbeständigkeit langfristig	100 °C
• Chemikalienbeständigkeit	gut	• Weichmacherbeständigkeit	gut
• Feuchtigkeitsbeständigkeit	sehr gut		

tesa® 4967

Produkt Information

Klebkraft

• auf ABS (initial)	9,8 N/cm	• auf PET (nach 14 Tagen)	10,5 N/cm
• auf ABS (nach 14 Tagen)	10,8 N/cm	• auf PP (initial)	5,3 N/cm
• auf Aluminium (initial)	9,6 N/cm	• auf PP (nach 14 Tagen)	7 N/cm
• auf Aluminium (nach 14 Tagen)	12,2 N/cm	• auf PS (initial)	10,2 N/cm
• auf PC (initial)	11,7 N/cm	• auf PS (nach 14 Tagen)	11,1 N/cm
• auf PC (nach 14 Tagen)	13,1 N/cm	• auf PVC (initial)	8,9 N/cm
• auf PE (initial)	5,2 N/cm	• auf PVC (nach 14 Tagen)	11,9 N/cm
• auf PE (nach 14 Tagen)	5,7 N/cm	• auf Stahl (initial)	12 N/cm
• auf PET (initial)	9,3 N/cm	• auf Stahl (nach 14 Tagen)	13,4 N/cm

Weitere Informationen

Gemäß VDA278-Analyse enthält tesa 4967 keine der durch die vorgeschlagenen GB-Vorschriften (China) sowie die Richtlinie für Raumkonzentrationen des Ministeriums für Gesundheit, Arbeit und Wohlfahrt (Japan) eingeschränkten Einzelstoffe.

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=4967>