tesa® 62934

Produkt Information



800 µm doppelseitiges PE-Schaumklebeband

Produktbeschreibung

tesa® 62934 ist ein doppelseitiges PE-Schaumklebeband für konstruktive Montageanwendungen. Es besteht aus einem hoch anpassungsfähigen PE-Schaumstoffträger und modifizierter Acrylatklebmasse.

Produktmerkmale

- Vielseitige Klebmasse mit einer hohen Anfangsklebkraft auf unterschiedlichen Oberflächen
- Hohe Haftfestigkeit für eine sichere Verklebungsleistung
- Optimal für den Einsatz im Außenbereich: UV-, wasser- und alterungsbeständig
- Kompensiert die unterschiedliche Wärmeausdehnung unterschiedlicher Materialien
- Hohe Soforthaftung auch bei niedrigem Anhaftungsdruck
- Sehr gute Kälteschockbeständigkeit

Anwendung

- Dekorative Aluminium-Abdeckblenden auf Geräten der Unterhaltungselektronik
- Türgriffe in Küchenmöbeln
- Geformte Kunststoffteile
- Spiegel und farbige Glasscheiben

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-Schaum	Dicke	800 µm
Klebmasse	modifiziertes Acrylat	Farbe	schwarz/weiss

Eigenschaften / Leistungswerte

Reißdehnung	250 %	Statische Scherfestigkeit bei 23°C	gut
Reißkraft	8 N/cm	Statische Scherfestigkeit bei 40°C	gut
Alterungsbeständigkeit (UV)	gut	Temperaturbeständigkeit kurzfristig	80 °C
Anfassklebkraft	gut	Temperaturbeständigkeit langfristig	80 °C

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=62934

tesa® 62934

Produkt Information

Klebkraft

- auf ABS (initial) 17 N/cm
- auf ABS (nach 14 Tagen) 17 N/cm
- auf Aluminium (initial) 17 N/cm
- auf Aluminium (nach 14 Tagen) 17 N/cm
- auf PC (initial) 15 N/cm
- auf PC (nach 14 Tagen) 17 N/cm
- auf PE (initial) 2,7 N/cm
- auf PE (nach 14 Tagen) 2,8 N/cm
- auf PET (initial) 12,5 N/cm
- auf PET (nach 14 Tagen) 17 N/cm
- auf PP (initial) 2,8 N/cm
- auf PP (nach 14 Tagen) 5,5 N/cm
- auf PS (initial) 15 N/cm
- auf PS (nach 14 Tagen) 17 N/cm
- auf PVC (initial) 17 N/cm
- auf PVC (nach 14 Tagen) 17 N/cm
- auf Stahl (initial) 17 N/cm
- auf Stahl (nach 14 Tagen) 17 N/cm

Weitere Informationen

Linervarianten:

- PV0 braunes Pergaminpapier (71 µm)
- PV10 rote transparente PP-Folie (120 µm)
- PV15 blaue PE-Folie (100 µm)

Schälhaftung:

- Sofort: Schaumstoffspaltung auf Stahl, Aluminium, ABS
- nach 14 Tagen: Schaumstoffspaltung auf Stahl, Aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC

tesa® 62934 wurde vom TÜV Rheinland geprüft. Der Test bestätigt die Langzeithaftung nach IEC 61215 / 61646 Klimatests und eine Temperaturbeständigkeit von 85 °C. (TÜV-Berichtsnummer 21209595).

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=62934