



tesa® 62936

Produkt Information



Doppelseitiges PE-Schaumstoffklebeband

Produktbeschreibung

tesafix® 62936 ist ein doppelseitiges PE-Schaumstoffklebeband für konstruktive Montageanwendungen. Es besteht aus einem sehr anpassungsfähigen PE-Schaumstoffträger und modifizierter Acrylatklebmasse.

Produktvorteile:

- Vielseitige Klebmasse für hohe Sofortklebkraft auf zahlreichen Untergründen
- Hohe Endklebkraft für zuverlässige Verklebungseigenschaften
- UV-, wasser-, und alterungsbeständig
- Ausgleich unterschiedlichen thermischen Ausdehnungsverhaltens verschiedener Materialien
- Hohe Anfangsklebkraft auch bei geringem Andruck
- Sehr gute Kälteschockresistenz

Anwendung

- Befestigung von Wandverkleidungen im Innenbereich
- Anbringung von Stoßleisten an Kühlschränken
- Verklebung von Spritzgussteilen
- Befestigung von Spiegeln und Glaselementen

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 | 1600 µm |
| • Klebmasse | modifiziertes Acrylat | • Farbe | schwarz/weiss |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|-------------------------------|--------|---------------------------------------|-------|
| • Reißdehnung | 175 % | • Statische Scherfestigkeit bei 23°C | gut |
| • Reißkraft | 9 N/cm | • Statische Scherfestigkeit bei 40°C | gut |
| • Alterungsbeständigkeit (UV) | gut | • Temperaturbeständigkeit kurzfristig | 80 °C |
| • Anfassklebkraft | gut | • Temperaturbeständigkeit langfristig | 80 °C |
| • Chemikalienbeständigkeit | gut | | |



tesa® 62936

Produkt Information

Klebkraft

• auf ABS (initial)	17 N/cm	• auf PET (nach 14 Tagen)	19 N/cm
• auf ABS (nach 14 Tagen)	19 N/cm	• auf PP (initial)	3 N/cm
• auf Aluminium (initial)	15 N/cm	• auf PP (nach 14 Tagen)	7 N/cm
• auf Aluminium (nach 14 Tagen)	19 N/cm	• auf PS (initial)	19 N/cm
• auf PC (initial)	19 N/cm	• auf PS (nach 14 Tagen)	19 N/cm
• auf PC (nach 14 Tagen)	19 N/cm	• auf PVC (initial)	19 N/cm
• auf PE (initial)	2 N/cm	• auf PVC (nach 14 Tagen)	19 N/cm
• auf PE (nach 14 Tagen)	3 N/cm	• auf Stahl (initial)	16 N/cm
• auf PET (initial)	15 N/cm	• auf Stahl (nach 14 Tagen)	19 N/cm

Weitere Informationen

PV 0 braunes Trennpapier (71 µm)

PV 14 weißes PE-beschichtetes Trennpapier (122 µm)

PV 10 rote Trennfolie (120 µm)

Scherfestigkeit:

- sofort: Schaumspaltung auf PC, PS, PVC
- nach 14 Tagen: Schaumspaltung auf Stahl, Aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC

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.