



tesa® 61532

Produkt Information

50 µm d/s Si/Ac-Klebeband mit differenziertem Klebesystem (Silikon/Acryl)

Produktbeschreibung

tesa® 61532 ist ein transparentes doppelseitiges Klebeband mit einem PET-Träger. Eine Seite ist mit einer Silikonklebmasse und die andere Seite mit einem modifizierten Acrylat beschichtet.

Produktmerkmale

- Hervorragende Klebeeigenschaften der Silikonklebmasse insbesondere auf Silikon oder silikonhaltigen Untergründen
- Hervorragende Klebeeigenschaften der Acrylklebmasse auf einer Vielzahl von Materialien
- Sehr gute Handhabungseigenschaften in Verarbeitungsprozessen
- * Hervorragende Beständigkeit gegen anspruchsvolle Umweltbedingungen

Anwendung

- Montage auf Silikon oder silikonhaltigen Untergründen
- Befestigung von Silikonkautschuk (Tastatur, Dichtung, Gummifüße)
- Anbringung von Logos oder Dekoteilen auf UV-beschichteten Gehäusen

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	PETP	• Dicke der schwer ablösenden Abdeckung	50 µm
• Dicke	50 µm	• Farbe der schwer ablösenden Abdeckung	transparent
• Farbe	transparent	• Klebmasse der leicht ablösenden Seite	Silikon
• Art der leicht ablösenden Abdeckung	PET	• Art der schwer ablösenden Abdeckung	PET
• Art des Klebstoffs (dicht ablösend)	Acrylat	• Farbe der leicht ablösenden Abdeckung	weiß
• Dicke der leicht ablösenden Abdeckung	50 µm		

Eigenschaften / Leistungswerte

• Alterungsbeständigkeit (UV)	sehr gut	• Statische Scherfestigkeit bei 23°C	gut
• Anfassklebkraft	sehr gut	• Statische Scherfestigkeit bei 40°C	mittel
• Feuchtigkeitsbeständigkeit	gut		



tesa® 61532

Produkt Information

Klebkraft

- | | | | |
|---|----------|---|----------|
| • auf PC (schwer ablösende Seite, initial) | 9,5 N/cm | • auf Stahl (leicht ablösende Seite, initial) | 4,8 N/cm |
| • auf PP (leicht ablösende Seite, initial) | 4,2 N/cm | • auf Stahl (leicht ablösende Seite, nach 14 Tagen) | 4,9 N/cm |
| • auf PP (leicht ablösende Seite, nach 14 Tagen) | 4,9 N/cm | • auf Stahl (schwer ablösende Seite, initial) | 8 N/cm |
| • auf Stahl (leicht ablösende Seite, initial) | 3 N/cm | • auf Stahl (schwer ablösende Seite, nach 14 Tagen) | 9,9 N/cm |
| • auf Stahl (leicht ablösende Seite, nach 14 Tagen) | 4,5 N/cm | | |

Weitere Informationen

Diese Produktinformation gilt für PV11

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=61532>