



tesa[®] 61395

Produkt Information

200µm double sided black high performance filmic tape

Produktbeschreibung

tesa[®] 61395 is a black, double sided self-adhesive tape consisting of a black PET backing and a tackified acrylic adhesive.

Produktmerkmale

- Thickness: 200µm
- Very high bonding strength
- Superior push out resistance
- High shock resistance
- Excellent resistance to demanding environmental conditions
- Black color for easy detection or design purposes

Anwendung

- Lens mounting in mobile phones
- Touch panel mounting

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 | • Farbe | schwarz |
| • Klebmasse | modifiziertes Acrylat | • Dicke der Abdeckung | 71 µm |
| • Art der Abdeckung | Trennpapier | • Farbe der Abdeckung | weiss mit tesa logo |
| • Dicke | 200 µm | • Gewicht der Abdeckung | 80 g/m ² |

Eigenschaften / Leistungswerte

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



tesa[®] 61395

Produkt Information

Klebkraft

• auf ABS (initial)	10 N/cm	• auf PC (nach 14 Tagen)	19,5 N/cm
• auf ABS (nach 14 Tagen)	13,3 N/cm	• auf PMMA (initial)	14,2 N/cm
• auf Glas (initial)	14,3 N/cm	• auf PMMA (nach 14 Tagen)	19,2 N/cm
• auf Glas (nach 14 Tagen)	16,6 N/cm	• auf Stahl (initial)	14,3 N/cm
• auf PC (initial)	11,6 N/cm	• auf Stahl (nach 14 Tagen)	17 N/cm

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=61395>