



tesa[®] 75620

Produkt Information



200µm d/s black flexible acrylic foam tape

Produktbeschreibung

tesa[®] 75620 is a double-sided black tape consisting of a high shock absorbing black acrylic foam.

Produktmerkmale

- Thickness: 200µm
- Very high shock performance
- Very high thermal and cold shock resistance
- Very high bonding strength for wide temperature range
- Good anti-repulsion properties to prevent lifting
- Waterproofing
- Light blocking

Anwendung

- Demanding touch panel, lens or screen mounting applications with high requirements for impact resistance
- Mounting of Displays and flexible OLED Displays
- Mounting of ultra slim bezel or curved designs
- Mounting of waterproof designs

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 | Acrylat | • Farbe | schwarz |
| • Klebmasse | modifiziertes Acrylat | • Dicke der Abdeckung | 75 µm |
| • Art der Abdeckung | PET | • Farbe der Abdeckung | transparent |
| • Dicke | 200 µm | • Gewicht der Abdeckung | 105 g/m ² |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|---------------------------------------|----------|---------------------------------|---------|
| • Alterungsbeständigkeit (UV) | sehr gut | • Temperaturbeständigkeit | 90 °C |
| • Statische Scherfestigkeit bei 40°C | sehr gut | • langfristig | |
| • Temperaturbeständigkeit kurzfristig | 180 °C | • Transmissionsgrad (380-780nm) | 0,001 % |
| | | • < | |



tesa[®] 75620

Produkt Information

Klebkraft

• auf Aluminium (initial)	8,5 N/cm	• auf PC (initial)	13,5 N/cm
• auf Aluminium (nach 3 Tagen)	14,5 N/cm	• auf PC (nach 3 Tagen)	26,5 N/cm
• auf Glas (initial)	13,5 N/cm	• auf Stahl (initial)	15,5 N/cm
• auf Glas (nach 3 Tagen)	15,5 N/cm	• auf Stahl (nach 3 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=75620>