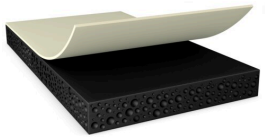
tesa® 61055

Produkt Information



300 µm d/s schwarzes flexibles Acrylatschaumklebeband

Produktbeschreibung

tesa® 61055 ist ein doppelseitiges schwarzes Klebeband, das aus einem hoch stoßdämpfenden schwarzen Acrylschaum besteht.

Produktmerkmale

* Dicke: 300 µm

- Sehr hohe Stoßfestigkeit
- Sehr hohe Temperatur- und Kälteschockbeständigkeit
- Sehr hohe Klebekraft für einen weiten Temperaturbereich
- Gute Repulsionsbeständigkeit zur Verhinderung des Ablösens
- Wasserdichtigkeit
- Lichtblockierung

Anwendung

- Display- oder Touchpanel-Montage für elektronische Geräte und Infotainment-Systeme
- Kompensation mechanischer Spannungen (z. B. Spaltfüllung und thermische Dehnung)
- Montage von wasserdichten Konstruktionen

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	300 µm	Gewicht der Abdeckung	105 g/m^2

Produktsortiment

verfügbare Stärken/Dicke	200, 250, 300, 400

Eigenschaften / Leistungswerte

Alterungsbeständigkeit (UV)	sehr gut	Temperaturbeständigkeit kurzfristig	180 °C
Statische Scherfestigkeit bei 40°C	sehr gut	Temperaturbeständigkeit langfristig	90 °C

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=61055

tesa® 61055

Produkt Information

Klebkraft

- auf Aluminium (initial) 9,5 N/cm
- auf Aluminium (nach 3 Tagen) 16 N/cm
- auf Glas (initial) 18,1 N/cm
- auf Glas (nach 3 Tagen) 19 N/cm
- auf PC (initial) 14,5 N/cm
- auf PC (nach 3 Tagen) 30 N/cm
- auf Stahl (initial) 17,5 N/cm
- auf Stahl (nach 3 Tagen) 20 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=61055