

# tesa® 75630

### **Produkt Information**



## 300µm d/s schwarze, flexible Acrylschaum-Klebeband

## Produktbeschreibung

tesa® 75630 ist ein doppelseitiges, schwarzes Klebeband, bestehend aus einem hoch stoßabsorbierenden schwarzen Acrylschaum.

#### **Produktmerkmale**

- Dicke: 300μm
- · Sehr hohe Stoßleistung
- · Sehr hohe Beständigkeit gegen Hitze und Kälteschocks
- Sehr hohe Klebkraft über einen breiten Temperaturbereich
- Gute Anti-Abhebungs-Eigenschaften zur Vermeidung von Ablösungen
- Wasserdicht
- Lichtundurchlässig

## **Anwendung**

- Anspruchsvolle Anwendungen zur Montage von Touch-Panels, Linsen oder Displays mit hohen Anforderungen an die Stoßfestigkeit
- Befestigung von Displays und flexiblen OLED-Displays
- · Montage von ultra-schmalen oder gebogenen Designs
- · Montage von wasserdichten 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
•	Trägermaterial	ohne	•	Dicke der Abdeckung	75 μm
•	Klebmasse	modifiziertes Acrylat	•	Farbe der Abdeckung	transparent
•	Art der Abdeckung	PET	•	Gewicht der Abdeckung	105 g/m <sup>2</sup>
•	Dicke	300 μm			

#### Eigenschaften / Leistungswerte

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



# tesa® 75630

### **Produkt Information**

#### **Klebkraft**

 auf Aluminium (initial) 9.5 N/cm 14.5 N/cm auf PC (initial) auf Aluminium (nach 3 Tagen) 16 N/cm • auf PC (nach 3 Tagen) 30 N/cm auf Glas (initial) 17,5 N/cm auf Stahl (initial) 17,5 N/cm auf Glas (nach 3 Tagen) 19 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.

