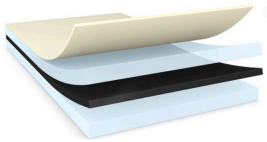
tesa® 61865

Produkt Information



100µm doppelseitiges schwarzes Montageklebeband mit hervorragender Stoß- und Ausdrückbeständigkeit.

Produktbeschreibung

tesa® 61865 ist ein doppelseitiges, selbstklebendes Klebeband mit schwarzem PET-Träger. Ideal für die Montage von Coverglas und Touchpanel bietet es hervorragende Stoß- und Ausdrückbeständigkeit. Sein spezieller Acrylatklebstoff und seine Vielseitigkeit machen es perfekt für verschiedene Oberflächen.

Produktmerkmale

- Bietet hohe Klebkraft
- Die Ausdrückbeständigkeit hält Ihre Materialien auch unter Druck sicher an Ort und Stelle
- Gute LSE-Performance für eine Vielzahl von Materialien mit niedriger Oberflächenenergie
- Mit hoher Stoßfestigkeit bietet tesa® 61865 eine gute Haltbarkeit und widersteht Stößen und Vibrationen
- Schwarze Farbe zur einfachen Erkennung oder zur Anpassung an Designanforderungen
- Beständig gegen anspruchsvolle Umgebungsbedingungen und gewährleistet Langlebigkeit und Leistung

Anwendung

- Ideal für die Montage von Coverglas in Mobiltelefonen und sorgt für eine sichere und zuverlässige Befestigung
- Perfekt für die Montage von Touchpanels, bietet hohe Klebkraft und gute Stoßfestigkeit

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	50 µm
Art der Abdeckung	PET	Farbe der Abdeckung	transparent
Dicke	100 µm	Gewicht der Abdeckung	70 g/m^2

Eigenschaften / Leistungswerte

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

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=61865

tesa® 61865

Produkt Information

Klebkraft

- auf PC (initial) 12 N/cm
- auf PC (nach 14 Tagen) 14 N/cm
- auf Stahl (initial) 11 N/cm
- auf Stahl (nach 14 Tagen) 12 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=61865