



tesa® 59651 Thick



Produkt Information

300µm doppelseitiges transparentes Klebeband mit Folienträger

Produktbeschreibung

tesa® 4965 Thick ist ein transparentes doppelseitiges Klebeband mit einem PET Folienträger und einer modifizierten Acrylatklebmasse. Das Produkt basiert auf der bekannten und bewährten Klebmasse von tesa® 4965. Mehrere Produkte sind mit diesem einzigartigen und hochleistungsfähigen Klebstoff ausgestattet und bilden zusammen das Team 4965. Dieses Sortiment an doppelseitigen Klebebändern hilft bei der einfachen Auswahl des effizientesten Klebebandes auf der Basis der Kundenanforderungen, Produkte und Prozesse.

ACHTUNG: tesa® 4965 Thick können Sie unter der Produktnummer tesa® 59651 bestellen.

tesa® 4965 Thick Produkteigenschaften:

- Dicke: 300µm,
- Hohe Klebkraft durch hohen Klebmasseaufrag
- Gute Beständigkeit gegenüber UV-, Witterungs- und Temperatureinflüssen

Produktmerkmale

- tesa® 4965 Original in 300 µm
- High holding power at elevated temperatures
- Skin contact certification according to ISO 10993-5 and ISO 10993-10
- Superior bonding strength, often also on low surface energy surfaces
- More bonding reliability for rougher substrates
- Low VOC – measured according to VDA 278 analysis
- Outstanding converting and die-cutting properties

Anwendung

- Befestigung der Stoßleisten
- Verklebung der Dekorleisten bei der Türenherstellung
- Vielseitig einsetzbar bei unterschiedlichen Anwendungen



tesa® 59651 Thick

Produkt Information

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	transparent
• Klebmasse	modifiziertes Acrylat	• Dicke der Abdeckung	69 µm
• Art der Abdeckung	Papier	• Farbe der Abdeckung	braun/blaues Logo
• Dicke	300 µm	• Gewicht der Abdeckung	80 g/m ²

Eigenschaften / Leistungswerte

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

Klebkraft

• auf ABS (initial)	10,5 N/cm	• auf PET (initial)	7,7 N/cm
• auf ABS (nach 14 Tagen)	11 N/cm	• auf PET (nach 14 Tagen)	9,5 N/cm
• auf Aluminium (initial)	9,3 N/cm	• auf PS (initial)	8,5 N/cm
• auf Aluminium (nach 14 Tagen)	9,8 N/cm	• auf PS (nach 14 Tagen)	13,3 N/cm
• auf PC (initial)	12,6 N/cm	• auf PVC (initial)	8,8 N/cm
• auf PC (nach 14 Tagen)	14,3 N/cm	• auf PVC (nach 14 Tagen)	14,7 N/cm
• auf PE (initial)	6 N/cm	• auf Stahl (initial)	13,8 N/cm
• auf PE (nach 14 Tagen)	6,4 N/cm	• auf Stahl (nach 14 Tagen)	14,5 N/cm

Weitere Informationen

Abdeckliner:

PV20: Papierliner, braun bedruckt (69µm; 80g/m²)

ACHTUNG: tesa® 4965 Thick können Sie unter der Produktnummer tesa® 59651 bestellen.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=59651>



tesa[®] 59651 Thick

Produkt Information

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=59651>