



# tesa® 69607

## Produkt Information



175 µm UV-härtbares, optisch klares Transferband

### Produktbeschreibung

tesa® 69607 ist ein hochtransparentes, UV-härtbares Transferband, das unter kontrollierten Reinraumbedingungen hergestellt wird und für eine optisch klare Laminierung konzipiert ist.

Besondere Merkmale:

- Hohe Lichtdurchlässigkeit und geringe Trübung
- Hervorragende Lückenfüllerleistung
- Ausgezeichnete Temperatur-, Feuchtigkeits- und UV-Beständigkeit
- Ausgezeichnete ITO-Stabilität (säurefrei)
- Hervorragende Unterdrückung von Verzögerungsblasen auch in rauen Umgebungen

\* Sehr hohe Klebefestigkeit

- Reibungsloses und einfaches Entfernen des Liners

### Anwendung

- Optisch klare Laminierung zwischen starren/starren oder flexiblen/starren Substraten
- Verklebung von Displays mit hohen Farbstufen zur Abdeckung von Glas oder Touchpanels

### 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    | ohne        | • Farbe                                 | transparent |
| • Klebmasse         | Reinacrylat | • Dicke der leicht ablösenden Abdeckung | 50 µm       |
| • Art der Abdeckung | PET         | • Dicke der schwer ablösenden Abdeckung | 125 µm      |
| • Dicke             | 175 µm      | • Farbe der Abdeckung                   | transparent |

### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                  |       |                                 |      |
|------------------|-------|---------------------------------|------|
| • Brechungsindex | 1,48  | • Transmissionsgrad (380-780nm) | 99 % |
| • Opazität <     | 0,5 % | >                               |      |

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=69607>



# tesa<sup>®</sup> 69607

## Produkt Information

### Klebkraft

- |                      |           |                      |           |
|----------------------|-----------|----------------------|-----------|
| • auf Glas (initial) | 16,5 N/cm | • auf PET (initial)  | 10,9 N/cm |
| • auf PC (initial)   | 18,6 N/cm | • auf PMMA (initial) | 17,9 N/cm |

### Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=69607>