

## tesa® ACX<sup>plus</sup> 7055 High Transparency 1.000 µm doppelseitiges Acrylatkern-Klebeband

tesa® 7055 ist ein transparentes Acrylatklebeband. Das Produkt zeichnet sich u.a. durch seine sehr hohe Transparenz aus und ist daher besonders für konstruktive und permanente Verklebungen von Glas oder transparenten Kunststoffen geeignet. Unterschiedliche Wärmeausdehnungen der zu verklebenden Materialien werden sehr gut von dem viskoelastischen Acrylatkern kompensiert. Das Produkt besitzt eine hohe Anfangs- und Endklebkraft.

### Hauptanwendungen

Permanente Befestigung von transparenten und transluzenten Materialien u.a. bei:

- Schilder- und Display-Herstellung
- Montage von Glastrennwänden
- Befestigung von Deko-Glasplatten

### Technische Daten

▪ Trägermaterial	festes Acrylat	▪ Klebmasse	Reinacrylat
▪ Farbe	transparent	▪ Reißdehnung	1000 %
▪ Dicke	1000 µm		

### Klebkraft auf

▪ Stahl (initial)	15,0 N/cm	▪ Stahl (nach 3 Tagen)	24,0 N/cm
▪ Aluminium (initial)	13,0 N/cm	▪ Aluminium (nach 3 Tagen)	24,0 N/cm
▪ Glas (initial)	16,0 N/cm	▪ Glas (nach 3 Tagen)	24,0 N/cm
▪ PMMA (initial)	13,0 N/cm	▪ PMMA (nach 3 Tagen)	17,0 N/cm

### Eigenschaften

▪ Temp.beständigkeit kurzfr.	200 °C	▪ Chemikalienbeständigkeit	●●●●
▪ Temp.beständigkeit langfr.	100 °C	▪ Weichmacherbeständigkeit	●●
▪ Anfassklebkraft	●●●	▪ Statische Scherfestigkeit bei 23°C	●●●●
▪ Alterungsbeständigkeit (UV)	●●●●	▪ Statische Scherfestigkeit bei 70°C	●●●
▪ Feuchtigkeitsbeständigkeit	●●●●	▪ T-block	●●●

Bewertung innerhalb des relevanten tesa® Sortiments: ●●●● sehr gut ●●● gut ●● mittel ● niedrig

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=07055>

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.

# tesa® ACX<sup>plus</sup> 7055 High Transparency

## 1.000 µm doppelseitiges Acrylatkern-Klebeband

### Weitere Informationen

#### Linervarianten:

- PV12: Transparenter PET Liner
- PV28: Blauer Kunststoffliner (unbedruckt)
- PV32: Papierliner weiß mit Bedruckung

#### Zertifikate:

- tesa® ACX<sup>plus</sup> 7055 ist zertifiziert nach UL Standard 746C. UL File QQQW2.E309290
- tesa® ACX<sup>plus</sup> 7055 ist zertifiziert nach UL Standard 879. UL File UYMR2.E479260
- TÜV Rheinland: Statische Scherfestigkeit inklusive Hochrechnung bis zu 10 Jahren.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=07055>

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.