produktinformation

tesa® ACX^{plus} 7054 High Transparency
500 µm doppelseitiges Acrylatkern-Klebeband

tesa® ACX^{plus} 7054 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	500 µm		

Klebkraft auf

Stahl (initial)	11,0 N/cm	Stahl (nach 3 Tagen)	19,0 N/cm
Aluminium (initial)	9,0 N/cm	Aluminium (nach 3 Tagen)	19,0 N/cm
Glas (initial)	11,0 N/cm	Glas (nach 3 Tagen)	17,0 N/cm
PMMA (initial)	9,0 N/cm	PMMA (nach 3 Tagen)	12,0 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=07054

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.

great to work with

tesa® ACX^{plus} 7054 High Transparency

500 µm doppelseitiges Acrylatkern-Klebeband

Weitere Informationen

Linervarianten:

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

Zertifikate:

- tesa® ACX^{plus} 7054 ist zertifiziert nach UL Standard 746C. UL File QOQW2.E309290
- tesa® ACX^{plus} 7054 ist zertifiziert nach UL Standard 879. UL File UYMR2.E479260
- LEED zertifiziert

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=07054

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.

great to work with