produktinformation

tesa® ACX^{plus} 7058 High Transparency
2.000 µm doppelseitiges Acrylatkern-Klebeband

tesa® ACX^{plus} 7058 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	2000 µm		

Klebkraft auf

Stahl (initial)	19,0 N/cm	Stahl (nach 3 Tagen)	29,0 N/cm
Aluminium (initial)	16,0 N/cm	Aluminium (nach 3 Tagen)	24,0 N/cm
Glas (initial)	20,0 N/cm	Glas (nach 3 Tagen)	28,0 N/cm
PMMA (initial)	15,0 N/cm	PMMA (nach 3 Tagen)	22,0 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=07058

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} 7058 High Transparency

2.000 µm doppelseitiges Acrylatkern-Klebeband

Weitere Informationen

Das Produkt wird auch mit passivierten Seitenkanten (MU58) angeboten. Durch die Passivierung der Seitenkanten, was in einem speziellen, innovativen Verfahren durchgeführt wird, sorgt eine glasähnliche Schicht auf den Kanten des Klebebandes dafür, dass die Schmutzpartikel nicht an den Kanten des Klebebandes haften bleiben. Gleichzeitig bleibt die transparente Optik des Klebebandes komplett erhalten.

Linervarianten:

- PV28: Blauer Folienliner unbedruckt
- PV32: Papierliner weiß mit Bedruckung

Zertifikate:

- ift Rosenheim: DI 02/1-2 2009-03 Kompatibilität von tesa® ACX^{plus} mit der PVB Folie (Sicherheitsverglasung)
- tecnalia: Mechanische Beständigkeit angelehnt an ETAG003

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=07058

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