



tesa® ACXplus 7255 Multi Purpose (MP)



Produkt Information

tesa® ACX^{plus} 7255 MP 1000 µm doppelseitiges Acrylatkern-Klebeband

Produktbeschreibung

tesa® ACX^{plus} 7255 ist ein doppelseitiges, transparentes Acrylatkern-Klebeband. Der viskoelastische Acrylatträger kompensiert die Unterschiede in der Wärmeausdehnung der zu verklebenden Materialien. Das Produkt ist gut geeignet für Anwendungen mit unterschiedlichen statischen und dynamischen Belastungsanforderungen.

Anwendung

- tesa® ACX^{plus} MP Produktfamilie ist für eine Vielzahl von unterschiedlichen Anwendungen geeignet.
- Um die bestmögliche Qualität der Verklebung zu gewährleisten ist es wichtig, die Anwendungen zu verstehen und alle Anwendungsparameter (inklusive der genauen Kenntnisse von zu verklebenden Oberflächen) zu kennen. Auf dieser Grundlage kann eine Produktempfehlung abgegeben werden.
- Auf Grund der Transparenz des Trägers von tesa® ACX^{plus} 7255 ist das Produkt in erster Linie für die Verklebung von transparenten und transluzenten Materialien (z.B.: Glas, PMMA etc.) geeignet.

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 | festes Acrylat | • Dicke | 1000 µm |
| • Klebmasse | Reinacrylat | • Farbe | transparent |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|---------------------------------------|--------|---------------------------------------|--------|
| • Temperaturbeständigkeit kurzfristig | 200 °C | • Temperaturbeständigkeit langfristig | 100 °C |
|---------------------------------------|--------|---------------------------------------|--------|

Klebkraft

- | | | | |
|--------------------------------|---------|-----------------------------|---------|
| • auf ABS (initial) | 12 N/cm | • auf PP (nach 14 Tagen) | 3 N/cm |
| • auf ABS (nach 14 Tagen) | 15 N/cm | • auf Stahl (initial) | 14 N/cm |
| • auf Aluminium (nach 3 Tagen) | 24 N/cm | • auf Stahl (nach 14 Tagen) | 24 N/cm |
| • auf PP (initial) | 3 N/cm | • auf Stahl (nach 3 Tagen) | 24 N/cm |

Weitere Informationen

Bitte beachten, dass der Einsatz von tesa® Adhesion Promoter vor der Verklebung empfohlen wird. Dadurch kann die Haltekraft der Klebeverbindung erhöht, die Gefahr der Feuchtigkeitsunterwanderung minimiert und die Langzeitbeständigkeit der Klebeverbindung gesteigert werden.



tesa® ACXplus 7255 Multi Purpose (MP)

Produkt Information

Weitere Informationen

Welches Produkt innerhalb des tesa® Adhesion Promoter Sortiments für die jeweilige Anwendung geeignet wäre – muss im Einzelfall getestet werden. Wir würden uns freuen Sie bei der Auswahl der richtigen Lösung unterstützen zu können.

Für die Anwendungen mit Anforderungen hinsichtlich Temperatur und Scherfestigkeit empfehlen wir tesa® ACX^{plus} 707x Serie.

Liner:

- PV42: Papierliner weiß, bedruckt.

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=07255>