



tesa® ACXplus 7074

High Resistance



Produkt Information

1000 µm doppelseitiges Acrylschaumklebeband

Produktbeschreibung

Die tesa® ACX^{plus} 707x Serie eignet sich für eine Vielzahl von Klebeanwendungen. Für kraftvolle, lang haltende Verbindungen, selbst bei Materialien mit unterschiedlichen Oberflächeneigenschaften. Der viskoelastische Kern gleicht thermische Dehnungen der verklebten Teile während des Lebenszyklus des Endprodukts aus, bei Temperaturbereichen von -20 °C bis 80 °C. Die tesa® ACX^{plus} 707x Serie ist ein Hochleistungs-Acrylschaumklebeband für permanente Montageanwendungen im Innen- und Außenbereich.

Produktmerkmale

- Hervorragende Kälteschockleistung bis zu -40 °C
- In Kombination mit unseren Haftvermittlern eine sichere und zuverlässige Verbindung unter Außenbedingungen

Anwendung

Beispiele für Montageanwendungen in verschiedenen Branchen (z. B. Fenster und Türen, Aufzüge, Transportwesen, Haushaltsgeräte, Innenausbau) sind:

- Versteifungsprofile / Verstärkungsprofile
- Fensterleisten
- Bündiges Design
- Innenverkleidung
- Trockenverglasung

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 | geschäumtes Acrylat | • Dicke | 1000 µm |
| • Klebmasse | Reinacrylat | • Farbe | schwarz |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|---------------------------------------|--------|---------------------------------------|--------|
| • Temperaturbeständigkeit kurzfristig | 220 °C | • Temperaturbeständigkeit langfristig | 120 °C |
|---------------------------------------|--------|---------------------------------------|--------|



tesa® ACXplus 7074

High Resistance

Produkt Information

Klebkraft

• auf ABS (initial)	5 N/cm	• auf Stahl (initial)	16 N/cm
• auf ABS (nach 14 Tagen)	6 N/cm	• auf Stahl (nach 14 Tagen)	33 N/cm
• auf PP (initial)	1 N/cm	• auf Stahl (nach 3 Tagen)	32 N/cm
• auf PP (nach 14 Tagen)	1 N/cm		

Weitere Informationen

Für weitere technische Daten klicken Sie bitte auf den folgenden Link, um unser technisches Informationsblatt zu öffnen:

<https://www.tesa.com/ACX^{plus}/TI-sheet>

Zur Gewährleistung einer optimalen Leistung möchten wir die Anwendung (einschließlich der verwendeten Substrate) vollständig verstehen, um die beste Produktempfehlung geben zu können. Bitte beachten Sie, dass wir für Außenanwendungen die Verwendung von tesa® Haftvermittler als Oberflächenvorbehandlung empfehlen. Der Haftvermittler führt zu einer deutlichen Verbesserung der Haftung, verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit und fördert die langfristige Beständigkeit gegen raue Umweltbedingungen.

Lineroptionen:

- PV22: Weißer Papierliner – mit Markenlogo
- PV24: Blauer Folienliner – ohne Markenlogo

Zertifizierungen:

- tesa® ACX^{plus} 7076 ist nach UL Standard 746C zertifiziert. UL-Datei QOQW2.E309290
- Qualifiziert für einen LEED-Credit

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=07074>