

# tesa® ACXplus 73210

## Produkt Information

1000 µm doppelseitiges Acrylkern-Klebeband

### Produktbeschreibung

tesa® ACX<sup>plus</sup> 73210 ist ein leistungsstarkes, doppelseitiges Acrylschaum-Klebeband mit hervorragender Transparenz. Seine viskoelastischen Eigenschaften sorgen für Stressabsorption, Spaltfüllung und starke, dauerhafte Verbindungen – auch auf unebenen Oberflächen. Es wurde speziell für die Verklebung von transparenten oder transluzenten Materialien wie Glas, Acryl oder Polycarbonat entwickelt und bietet eine nahezu unsichtbare Verbindung. Die optische Klarheit macht es ideal für Anwendungen, die nahtlose und ästhetische Oberflächen erfordern.

### Produktmerkmale

- Hohe optische Klarheit – entwickelt für die Verklebung transparenter Substrate
- Dauerhafte Klebkraft – widerstandsfähig gegen Temperatur, UV-Strahlung und Alterung
- Kompensiert thermische Längenausdehnung in verbundenen Bauteilen
- Hervorragende Haftung auf transparenten Kunststoffen und Glas
- Sofortige Anfangshaftung mit hoher Endfestigkeit
- PFAS/PFOS-freie Zusammensetzung: Hergestellt ohne perfluorierte Substanzen und unterstützt sicherere sowie nachhaltigere Klebelösungen.

### Anwendung

tesa® 73210 eignet sich für verschiedene anspruchsvolle Klebeanwendungen, unter anderem:

- Transparente Beschriftungen und Namensschilder
- Montage von transparenten Dekorplatten
- Verklebung von transluzenten Profilen
- Anwendungen, bei denen praktisch unsichtbare Klebefugen gefordert sind (z.B. Verkaufsdисplays, Haushaltsgeräte und Elemente für das Innendesign)

### 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    | Acryl-Schaumstoff | • Dicke | 1000 µm     |
| • Klebmasse         | Reinacrylat       | • Farbe | transparent |
| • Art der Abdeckung | weiss             |         |             |

### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                                       |        |                                       |        |
|---------------------------------------|--------|---------------------------------------|--------|
| • Temperaturbeständigkeit kurzfristig | 180 °C | • Temperaturbeständigkeit langfristig | 100 °C |
|---------------------------------------|--------|---------------------------------------|--------|

# tesa® ACXplus 73210

## Produkt Information

### Klebkraft

• auf ABS (nach 14 Tagen)	15 N/cm	• auf PMMA (nach 14 Tagen)	18 N/cm
• auf Aluminium (nach 14 Tagen)	28 N/cm	• auf PS (nach 14 Tagen)	14 N/cm
• auf Glas (nach 14 Tagen)	23 N/cm	• auf PVC (nach 14 Tagen)	15 N/cm
• auf PC (nach 14 Tagen)	23 N/cm	• auf Stahl (nach 14 Tagen)	25 N/cm
• auf PET (nach 14 Tagen)	15 N/cm		

### Weitere Informationen

tesa® 73210 eignet sich für den Innen- und Aussenbereich. Es bietet zuverlässige Leistung über einen breiten Temperatur- und Umweltbereich. Für optimale Ergebnisse müssen die Oberflächen sauber, trocken und frei von Verunreinigungen sein. Vor der grossflächigen Anwendung empfehlen wir anwendungsbezogene Tests. Für technische Unterstützung und optimale Ergebnisse wenden Sie sich an eine/n tesa®-Spezialistin bzw. Spezialisten.

Liner-Optionen:

- PV26: Weisses Papierliner – unbedruckt (160 µm)

Weitere verfügbare Dicken:

- tesa® 73205 - 500µm

### 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=73210>