

tesa® ACXplus 73210

Produkt Information

1000 µm doppelseitiges Acrylschaum-Klebeband

Produktbeschreibung

tesa® ACX^{plus} 73210 ist ein leistungsstarkes, doppelseitiges Acrylschaum-Klebeband mit ausgezeichneter Transparenz.

Seine viskoelastischen Eigenschaften absorbieren Spannung, füllen Spalten aus und sorgen für starke, dauerhafte Verbindungen – selbst auf unregelmäßigen Oberflächen.. Es wurde speziell für die Verklebung transparenter oder transluzenter Materialien wie Glas, Acryl oder Polycarbonat entwickelt und ermöglicht nahezu unsichtbare Klebenähte. Dank seiner optischen Klarheit eignet es sich ideal für Anwendungen, die nahtlose und ästhetische Oberflächen erfordern.

Produktmerkmale

- Hohe optische Klarheit – entwickelt für das Verkleben transparenter Substrate
- Dauerhafte Klebkraft – temperatur-, UV- und alterungsbeständig
- Kompensiert thermische Ausdehnungen der verklebten Teile
- Exzellente Haftung auf transparenten Kunststoffen und Glas
- Sofortige Anfangshaftung mit hoher Endfestigkeit
- PFAS/PFOS-freie Zusammensetzung: Hergestellt ohne perfluorierte Stoffe und unterstützt daher sicherere und nachhaltigere Klebelösungen.

Anwendung

tesa® 73210 eignet sich für zahlreiche anspruchsvolle Verklebungsanwendungen, darunter:

- Transparente Beschilderungen und Typenschilder
- Montage von transparenten Dekorpaneelen
- Verklebung von transluzenten Profilen
- Anwendungen, die nahezu unsichtbare Klebenähte erfordern (z.B. Verkaufsdiskontrollen, Haushaltsgeräte und Designelemente im Innenraum)

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 | | |

tesa® ACXplus 73210

Produkt Information

Eigenschaften / Leistungswerte

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

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 ist sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich geeignet. Es bietet eine zuverlässige Leistung über einen breiten Temperatur- und Umweltbereich hinweg. Für optimale Ergebnisse müssen die Oberflächen sauber, trocken und frei von Verunreinigungen sein. Es wird empfohlen, vor der Anwendung anwendungsspezifische Tests durchzuführen. Für technischen Support und beste Klebergergebnisse wenden Sie sich bitte an einen tesa® Spezialisten.

Liner-Optionen:

- PV26: Weißer Papierliner – unbedruckt (160 µm)

Weitere verfügbare Stärken:

- tesa® 73205 – 500 µm

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>