

tesa® ACXplus 73205

Produkt Information

500 µm doppelseitiges Acryl-Klebeband mit Kern

Produktbeschreibung

tesa® ACX^{plus} 73205 ist ein leistungsstarkes, doppelseitiges Acrylschaum-Klebeband mit exzellenter Transparenz. Seine viskoelastischen Eigenschaften sorgen für Spannungsabbau, füllen Spalte und bieten starke, langanhaltende Verbindungen – selbst auf unregelmässigen Oberflächen. Es wurde speziell für das Verkleben von transparenten oder transluzenten Materialien wie Glas, Acryl oder Polycarbonat entwickelt und ermöglicht nahezu unsichtbare Klebefugen. Dank seiner optischen Klarheit ist es ideal für Anwendungen, die fugenlose und ästhetische Oberflächen erfordern.

Produktmerkmale

- Hohe optische Klarheit – entwickelt für das Verkleben transparenter Materialien
- Dauerhafte Klebkraft – beständig gegen Temperatur, UV-Strahlung und Alterung
- Kompensiert thermische Ausdehnung der verklebten Teile
- Exzellente Haftung auf transparenten Kunststoffen und Glas
- Sofortige Anfangshaftung mit hoher Endfestigkeit
- PFAS/PFOS-freie Zusammensetzung: Hergestellt ohne perfluorierte Substanzen, unterstützt sicherere und nachhaltigere Klebelösungen.

Anwendung

tesa® 73205 eignet sich für eine Vielzahl anspruchsvoller Klebeanwendungen, unter anderem:

- Transparente Schilder und Namensschilder
- Montage von transparenten Dekorplatten
- Verklebung transluzenter Profile
- Anwendungen, die nahezu unsichtbare Klebefugen erfordern (z.B. im Ladenbau, bei Haushaltsgeräten und im Interior-Design)

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	500 µm
• Klebmasse	Reinacrylat	• Farbe	transparent
• Art der Abdeckung	weiss		

Eigenschaften / Leistungswerte

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

tesa® ACXplus 73205

Produkt Information

Klebkraft

• auf ABS (nach 14 Tagen)	15 N/cm	• auf PMMA (nach 14 Tagen)	12 N/cm
• auf Aluminium (nach 14 Tagen)	19 N/cm	• auf PS (nach 14 Tagen)	11 N/cm
• auf Glas (nach 14 Tagen)	20 N/cm	• auf PVC (nach 14 Tagen)	14 N/cm
• auf PC (nach 14 Tagen)	16 N/cm	• auf Stahl (nach 14 Tagen)	20 N/cm
• auf PET (nach 14 Tagen)	13 N/cm		

Weitere Informationen

tesa® 73210 ist sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich geeignet. Es bietet zuverlässige Leistung bei unterschiedlichsten Temperaturen und Umgebungsbedingungen. Für optimale Ergebnisse müssen die Oberflächen sauber, trocken und frei von Verunreinigungen sein. Es wird empfohlen, vor der vollständigen Anwendung anwendungsspezifische Tests durchzuführen. Für technische Unterstützung und optimale Klebergebnisse stehen Ihnen die tesa® Spezialisten gerne zur Verfügung.

Liner-Optionen:

- PV26: Weisser Papierliner – unbedruckt (160 µm)

Weitere verfügbare Stärke:

- tesa® 73210 - 1000µm

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 Marktängigkeit 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=73205>