

tesa® ACXplus 73308

Produkt Information

800 µm doppelseitiges Acrylschaumklebeband

Produktbeschreibung

Das tesa® 73308 Acrylkern-Klebeband ist ein leistungsstarkes, doppelseitiges Schaumklebeband, das für anspruchsvolle Verklebungen entwickelt wurde. Mit seinem schwarzen, 800 µm dicken, anpassungsfähigen Acrylkern und modifizierten Acrylkleber erzielt es starke und dauerhafte Verbindungen. Es eignet sich besonders für die meisten pulverbeschichteten Oberflächen, aber auch für Glas und viele Kunststoffe, und bietet vielseitige Klebelösungen auf verschiedensten Materialien. Entwickelt als Ersatz für herkömmliche mechanische Befestigungen ermöglicht es schlanke, saubere Designs ohne Einbußen bei der Festigkeit. Seine viskoelastischen Eigenschaften sorgen für hervorragende Spannungsausgleichung und Spalträumung, selbst auf unebenen Flächen. tesa® 73308 ist ideal für dauerhafte Verklebungen, bei denen Zuverlässigkeit und Ästhetik entscheidend sind.

Produktmerkmale

- Dauerhaft starke Klebeverbindung mit langanhaltender Beständigkeit
- Viskoelastischer Acrylschaumkern für exzellente Anpassungsfähigkeit und Spannungsausgleich
- Haftet sehr gut auf hoch-, mittel- und niedrigenergetischen Oberflächen inklusive pulverbeschichteter Flächen, Metallen, Kunststoffen und Glas
- Ersetzt Nieten, Schrauben, Schweißen oder Flüssigkleber
- Schwarze Farbe mit Papier-Abdeckung für einfaches Handling und dezente Anwendung
- Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Feuchtigkeit, Temperatur und Umwelteinflüsse
- Ermöglicht den Einsatz dünnerer, leichterer oder unterschiedlicher Materialien
- Sofortige Handhabungsfestigkeit dank druckempfindlichem Klebstoff
- PFAS/PFOS-freie Zusammensetzung: Hergestellt ohne perfluorierte Substanzen – für sicherere und nachhaltigere Klebelösungen.

Anwendung

tesa® 73308 eignet sich für eine Vielzahl anspruchsvoller Klebeanwendungen, unter anderem:

- Dekorleisten- und Paneelverklebung in Haushaltsgeräten und Elektronik
- Befestigung von Typenschildern und Logos auf Konsum- und Industrieprodukten
- Montage von Elektronikdisplays und Touchpanels
- Panel-zu-Rahmen und Versteifung-zu-Panel Verbindungen
- Verklebung von Glas mit Metall bei Ofen- und Waschmaschinentüren
- Innen- und Außenverklebungen in Nutzfahrzeugen und Eisenbahnwaggons
- Montage von Beschilderungen und Displays
- Verklebung von Dichtungen und Dichtprofilen in der Klima- und Haushaltstechnik
- Strukturverklebungen im Bauwesen und der allgemeinen Industrie

tesa® ACXplus 73308

Produkt Information

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	• Art der Abdeckung	weiß
• Klebmasse	modifiziertes Acrylat	• Dicke	800 µm

Eigenschaften / Leistungswerte

• Temperaturbeständigkeit kurzfristig	160 °C	• Temperaturbeständigkeit langfristig	100 °C
------------------------------------------	--------	------------------------------------------	--------

Klebkraft

• auf ABS (nach 14 Tagen)	22 N/cm	• auf PMMA (nach 14 Tagen)	37 N/cm
• auf Aluminium (nach 14 Tagen)	26 N/cm	• auf PS (nach 14 Tagen)	20 N/cm
• auf Glas (nach 14 Tagen)	28 N/cm	• auf PVC (nach 14 Tagen)	41 N/cm
• auf PC (nach 14 Tagen)	40 N/cm	• auf Stahl (nach 14 Tagen)	31 N/cm
• auf PET (nach 14 Tagen)	18 N/cm		

Weitere Informationen

tesa® 73308 ist sowohl für den Innen- als auch Außenbereich geeignet. Es bietet zuverlässige Leistung über einen weiten Temperaturbereich und unter verschiedensten Umweltbedingungen. Für optimale Ergebnisse müssen die Oberflächen sauber, trocken und frei von Verunreinigungen sein. Anwendungsspezifische Tests werden vor dem breiten Einsatz empfohlen. Für technische Unterstützung und beste Klebeergebnisse wenden Sie sich bitte an eine/n tesa®-Spezialist:in.

Verfügbare Abdeckungen:

- PV25: Weiße Papierabdeckung (PE-beschichtet) – ohne Markenaufdruck (130 µm)

Weitere erhältliche Stärken:

- tesa® 73305 – 500 µm
- tesa® 73311 – 1100 µm

tesa® ACXplus 73308

Produkt Information

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=73308>