

tesa® ACXplus 79308

Produkt Information



0,8 mm doppelseitiges Acrylschaumklebeband zur Befestigung von automobilen Außenzierteilen

Produktbeschreibung

tesa® ACX^{plus} 79308 ist ein doppelseitiges Acrylschaumklebeband zur Befestigung von automobilen Außenzierteilen. Es handelt sich um ein dreilagiges Produkt, das auf beiden Seiten mit speziellen Klebstoffen beschichtet ist. Der Hochleistungsklebstoff sorgt für eine effiziente und sichere Verbindung mit typischen automobilen Zierteil-Kunststoffen (wie PC und ABS) und mit der Karosserie (verschiedene Arten von Klarlack). Sein weicher Acrylschaum verbessert die Klebeleistung auf rauen Oberflächen (wie Rippenstrukturen).

Darüber hinaus weist unser Produkt hervorragende Klebeeigenschaften auch bei einer Hitzebeständigkeit von 90°C auf. Dank seines viskoelastischen Acrylschaumkerns kann tesa® ACX^{plus} 79308 dynamische und statische Belastungen aufnehmen und ableiten.

- Verfügbare Dicken: 1,1 mm und 1,5 mm

Produktmerkmale

- Exzellente Klebeleistung auf unterschiedlichen Klarlacken
- Hervorragende Haftung auf verschiedenen Kunststoffteilen wie PC und ABS
- Gute Klebestabilität mit langfristiger Temperaturbeständigkeit bis zu 90°C
- PFAS / PFOS freies Produkt
- Effiziente und robuste Anwendung
- Viskoelastischer Acrylschaumkern zum Ausgleich unterschiedlicher thermischer Ausdehnung der Fügeteile
- Exzellentes Benetzungsverhalten
- Hohe Feuchtigkeits- und UV-Beständigkeit

Anwendung

tesa® ACX^{plus} 79308 ist für die dauerhafte Außenmontage geeignet. Um die bestmögliche Leistung zu gewährleisten, ist es unser Ziel, Ihre Anwendung (einschliesslich der verwendeten Substrate) genau zu verstehen und Ihnen die passende Produktempfehlung zu geben.

Beispielhafte Anwendungen sind:

- Zierleistenbefestigung
- Radlauf- und Schwellerleistenmontage
- PDC-Befestigung
- Applikationen an Säulen
- Türschwellen

tesa® ACXplus 79308

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	Acryl-Schaumstoff	• Dicke	800 µm
• Klebmasse	modifiziertes Acrylat	• Farbe	grau
• Art der Abdeckung	PE		

Eigenschaften / Leistungswerte

• Alterungsbeständigkeit (UV)	gut	• Statische Scherfestigkeit bei 90°C	sehr gut
• Chemikalienbeständigkeit	gut	• Temperaturbereich	-40 to 90
• Feuchtigkeitsbeständigkeit	gut	• Temperaturbeständigkeit kurzfristig	120 °C
• Kälteschockresistenz	sehr gut	• Temperaturbeständigkeit langfristig	90 °C

Klebkraft

• auf ABS (initial)	32 N/cm	• auf Stahl (initial)	32 N/cm
• auf ABS (nach 3 Tagen)	35 N/cm	• auf Stahl (nach 3 Tagen)	35 N/cm

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=79308>