

tesa® ACXplus 79311

Produkt Information



1,1 mm doppelseitiges Acrylschaumklebeband für die Montage von Anbauteilen im Außenbereich von Fahrzeugen

Produktbeschreibung

tesa® ACX^{plus} 79311 ist ein doppelseitiges Acrylschaumklebeband zur Montage von Außenanbauteilen an Fahrzeugen. Es handelt sich um ein dreischichtiges Produkt, das auf beiden Seiten mit speziellen Klebstoffen beschichtet ist. Der Hochleistungskleber sorgt für eine effiziente und sichere Verbindung mit den typischen im Kfz-Außenbereich verwendeten Kunststoffen (wie PC und ABS) sowie mit Karosserieoberflächen (verschiedene Klarlacke). Sein weicher Acrylschaum verbessert die Klebeleistung auch auf rauen Oberflächen (wie z. B. Riffelstrukturen).

Zusätzlich bietet unser Produkt auch exzellente Klebeeigenschaften bei hohen Temperaturen bis zu 90°C. Dank seines viskoelastischen Acrylschaumkerns kann tesa® ACX^{plus} 79311 dynamische und statische Lasten aufnehmen und ableiten.

- Erhältlich in den Stärken 0,8 mm und 1,5 mm

Produktmerkmale

- Exzellente Klebeleistung auf unterschiedlichen Klarlacken
- Sehr gute Haftung auf verschiedenen Kunststoffteilen wie PC und ABS
- Gute Verklebungstabilität mit dauerhafter Temperaturbeständigkeit bis 90°C
- PFAS / PFOS-freies Produkt
- Effiziente und robuste Anwendung
- Viskoelastischer Acrylschaumkern zum Ausgleich unterschiedlicher thermischer Ausdehnung der verbundenen Teile
- Hervorragende Benetzungseigenschaften
- Hohe Feuchtigkeits- und UV-Beständigkeit

Anwendung

tesa® ACX^{plus} 79311 eignet sich für die dauerhafte Montage im Außenbereich. Um höchstmögliche Performance zu erzielen, ist es unser Anspruch, Ihre Anwendung (einschließlich der verwendeten Werkstoffe) umfassend zu verstehen, damit wir die passende Produktempfehlung geben können.

Beispielanwendungen sind:

- Anbauteile-Montage
- Montage von Radlaufleisten und Schwellerverkleidungen
- PDC-Montage
- Säulenapplikationen
- Einstiegsleisten

tesa® ACXplus 79311

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	1100 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)	37 N/cm	• auf Stahl (initial)	37 N/cm
• auf ABS (nach 3 Tagen)	40 N/cm	• auf Stahl (nach 3 Tagen)	40 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=79311>