

tesa® ACXplus 79111

Produkt Information



1,1 mm starkes, doppelseitiges Acrylschaumklebeband zur Befestigung von Kfz-Außenanbauteilen

Produktbeschreibung

tesa® ACX^{plus} 79111 ist ein doppelseitiges Acrylschaumklebeband zur Befestigung von Kfz-Außenanbauteilen. Dieses dreischichtige Produkt ist beidseitig mit LSE-Klebmasse beschichtet. Es kann dazu beitragen, die Grundierung zu eliminieren. Seine leistungsstarke LSE-Klebmasse schafft eine effiziente und sichere Verklebung mit typischen Kfz-Anbauteilen aus LSE-Kunststoffen (wie PP und PP/EPDM) ohne Primer. Darüber hinaus bietet unser Produkt auch hervorragende Hafteigenschaften und Beständigkeit bei hohen Temperaturen bis 95 °C. Dank seines viskoelastischen Acrylschaumkerns ist tesa® ACX^{plus} 79111 New Primerless Line in der Lage, dynamische und statische Belastungen aufzunehmen und abzuleiten.

- Ebenfalls erhältlich in den Stärken 0,8 mm und 1,5 mm

Produktmerkmale

Gute Leistung auf LSE-Kunststoffen ohne Primer

- Hervorragende Klebestabilität mit langfristiger Temperaturbeständigkeit bis zu 95 °C
- PFAS-/PFOS-freies Produkt
- Effiziente und robuste Anwendung
- Viskoelastischer Acrylschaumkern zum Ausgleich der unterschiedlichen thermischen Dehnung der verklebten Teile
- Hervorragende Benetzungseigenschaften
- Hohe Feuchtigkeits- und UV-Beständigkeit

LSE: Low Surface Energy (geringe Oberflächenenergie)

MSE: Medium Surface Energy (mittlere Oberflächenenergie)

Anwendung

Die tesa® ACX^{plus} 79111 New Primerless Line eignet sich für eine Vielzahl von dauerhaften Außenmontageanwendungen. Um die höchstmögliche Leistung zu gewährleisten und das richtige Produkt empfehlen zu können, möchten wir Ihre Anwendung (einschließlich der beteiligten Substrate) vollständig verstehen.

Anwendungsbeispiele sind:

- Montage von Kunststoffteilen am Schweller
- PDC-Halterung am Stoßfänger
- Montage von Kunststoffteilen in Radkästen
- Montage von Kunststoffteilen in Türleisten und Kotflügel

tesa® ACXplus 79111

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	• Dicke	1100 µm
• Klebmasse	LSE	• Farbe	grau
	(niederenergetische, unpolare Oberfläche)	• Farbe der Abdeckung	blau
• Art der Abdeckung	PE		

Eigenschaften / Leistungswerte

• Alterungsbeständigkeit (UV)	gut	• Statische Scherfestigkeit bei 90°C	sehr gut
• Chemikalienbeständigkeit	gut	• Temperaturbereich	-40 to 95
• Feuchtigkeitsbeständigkeit	sehr gut	• Temperaturbeständigkeit kurzfristig	120 °C
• Kälteschockresistenz	sehr gut	• Temperaturbeständigkeit langfristig	95 °C

Klebkraft

• auf PP (initial)	30 N/cm	• auf PP (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=79111>