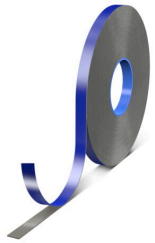
tesa® 77815
Primeless Line



Produkt Information

1,5 mm doppelseitiges Acrylschaum-Klebeband zur Montage von Anbauteilen im Automobil-Außenbereich

Produktbeschreibung

tesa® ACX^{plus} 77815 kann Ihnen helfen, den Primer in Ihrem Prozess zu eliminieren!

Sein Hochleistungs-LSE-Klebstoff schafft eine effiziente und sichere Verbindung zu typischen automobilen Anbauteilen aus LSE- (wie PP und PP/EPDM) und MSE-Kunststoffen (wie ABS) – ganz ohne Primer. Darüber hinaus verfügt unser Produkt auch über hervorragende Klebeeigenschaften auf verschiedenen Arten von OEM-Klarlacken. (LSE: niedrige Oberflächenenergie; MSE: mittlere Oberflächenenergie). Dank seines viskoelastischen Acrylschaumkerns ist tesa® ACX^{plus} 77815 Primerless Line in der Lage, dynamische und statische Lasten zu absorbieren und abzubauen.

0,5, 0,8 mm und 1,1 mm Dicken sind verfügbar

Produktmerkmale

Merkmale:

- Hohe Anfangsleistung auf LSE-Kunststoffen und schwer zu verklebenden OEM-Klarlacken

- Hervorragende Verklebungsstabilität in einem breiteren Temperaturbereich

- Erreicht direkt nach der Anwendung ein hohes Niveau der Schälhaftung

- Überlegene Schälhaftung auf PP-Substraten, selbst bei einer Anwendungstemperatur von nur 5°C

- Viskoelastischer Acrylschaumkern zum Ausgleich unterschiedlicher thermischer Längenausdehnung der verklebten Teile

- Hervorragende Benetzungseigenschaft

- Hohe Feuchtigkeits- und UV-Beständigkeit

Vorteile:

- Eliminierung des Primers im Produktionsprozess

- Ermöglicht eine deutlich effizientere und robustere Anwendung

- Reduziert die gesamten Prozesskosten

- Sorgt für gesündere Arbeitsbedingungen

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=77815

tesa® 77815
Primeless Line

Produkt Information

Produktmerkmale

- Ermöglicht eine umweltfreundlichere Produktion

Anwendung

tesa® ACX^{plus} 77811 Primerless Line eignet sich für eine Vielzahl permanenter Montageanwendungen im Außenbereich. Um die höchstmögliche Leistung sicherzustellen, ist es unser Ziel, Ihre Anwendung (einschließlich der beteiligten Substrate) vollständig zu verstehen, um die richtige Produktempfehlung geben zu können.

- Seitenschutzleisten und Zierleisten

- Embleme

- Spoiler

- Antennen

- Säulenapplikationen

- PDC-Montage

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	1500 µm
• Klebmasse	LSE (niederenergetische, unpolare Oberfläche)	• Farbe	grau
		• Farbe der Abdeckung	blau
• Art der Abdeckung	PE		

Eigenschaften / Leistungswerte

• Alterungsbeständigkeit (UV)	gut	• Statische Scherfestigkeit bei 90°C	sehr gut
• Feuchtigkeitsbeständigkeit	sehr gut		
• L-jig	gut	• T-block	sehr gut
		• Temperaturbereich	-40 to +80 °C

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=77815

tesa® 77815
Primeless Line

Produkt Information

Klebkraft

- auf ABS (initial, 1 min) 32 N/cm
- auf ABS (nach 3 Tagen) 34 N/cm
- auf PP (initial, 1 min) 34 N/cm
- auf PP (nach 3 Tagen) 44 N/cm
- auf Stahl (nach 14 Tagen) 39 N/cm
- auf Stahl (initial, 1 min) 36 N/cm
- auf Stahl (nach 3 Tagen) 39 N/cm

Weitere Informationen

PV 15 = königsblaue silikonisierte HDPE-Folienabdeckung

PV 19 = königsblaue einseitig silikonisierte PO-Folienabdeckung (kompatibel mit Heat Tabbing)

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=77815