tesa® ACXplus 88215

Produkt Information



1,5 mm doppelseitiges Acrylschaumklebeband zur Montage von Automobil-Außenteilen

Produktbeschreibung

tesa® ACX^{plus} 88215 ist ein 1,5 mm dickes doppelseitiges Acrylschaumklebeband mit einem einzigartigen doppellagigen Produktdesign, das auf der abgedeckten Seite mit einem Klebstoff für niederenergetische Oberflächen (LSE) beschichtet ist. Sein Hochleistungs-LSE-Klebstoff bietet hervorragende Anfangsklebkräfte auf verschiedenen OEM-Klarlacken und kann nahezu die Endleistung direkt nach der Applikation erreichen. Selbst bei Temperaturen bis hinunter zu 5°C zeigt tesa® ACX^{plus} 88215 eine ausgezeichnete Klebkraft auf Klarlack.

tesa® ACX^{plus} 88215 wird besonders für die Montage von primerbehandelten Anbauteilen einschließlich gerippter Oberflächen auf schwer zu verklebenden Klarlacken empfohlen. Dank seines viskoelastischen Acrylschaumkerns ist tesa® ACX^{plus} 88215 in der Lage, dynamische und statische Lasten zu absorbieren und zu dissipieren.

Auch in den Dicken 0,8 mm und 1,1 mm erhältlich.

Hauptmerkmale

- Überlegenes Schälhaftungsniveau direkt nach der Applikation
- Hervorragende Klebstabilität bei einer Applikationstemperatur von nur 5°C auf der Klarlackseite
- PFAS- / PFOS-freies Produkt
- Effiziente und robuste Applikation beim OEM
- Viskoelastischer Acrylschaumkern zum Ausgleich unterschiedlicher thermischer Längenausdehnung der verklebten Teile
- Hervorragende Benetzungseigenschaften
- Hohe Feuchtigkeits- und UV-Beständigkeit

Anwendung

tesa® ACX^{plus} 88215 eignet sich für eine Vielzahl permanenter Außenmontageanwendungen wie:

- Seitenschutzleisten und Zierleisten
- Embleme
- Spoiler
- Antennen
- Säulenapplikationen

Um die höchstmögliche Leistung sicherzustellen, ist es unser Ziel, Ihre Anwendung vollständig zu verstehen, um die richtige Produktempfehlung geben zu können.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=88215

tesa® ACXplus 88215

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	1500 µm
Klebmasse	modifiziertes Acrylat	Farbe	grau

Eigenschaften / Leistungswerte

Alterungsbeständigkeit (UV)	gut	Temperaturbeständigkeit kurzfristig	120 °C
Feuchtigkeitsbeständigkeit	sehr gut		
Temperaturbereich	-40 to +80 °C	Temperaturbeständigkeit langfristig	80 °C

Klebkraft

auf ABS (initial)	8 N/cm	Haftung auf Klarlack (nach 24 Std.)	31 N/cm
auf ABS (abged. Seite, n. 3 Tagen)	33 N/cm	auf Stahl (initial)	12 N/cm
auf ABS (abgedeckte Seite, initial)	27 N/cm	auf Stahl (abged. Seite, n. 3 Tagen)	37 N/cm
auf ABS (nach 3 Tagen)	13 N/cm	auf Stahl (abgedeckte Seite, initial)	31 N/cm
Haftung auf Klarlack (nach 20min)	28 N/cm	auf Stahl (nach 3 Tagen)	26 N/cm

Weitere Informationen

- Statische Scherfestigkeit getestet mit 25 mm x 25 mm Klebeband auf Stahl, 200 g Gewicht
- PV 15 = königsblaue silikonisierte HDPE-Folienabdeckung
- Temperaturbereich: Werte sind lastabhängig

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=88215

tesa® ACXplus 88215

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=88215