

tesa® ACXplus 79308

Produkt Information



0,8 mm doppelseitiges Acrylschaumklebeband zur Befestigung von automobilen Anbauteilen im Außenbereich

Produktbeschreibung

tesa® ACX^{plus} 79308 ist ein doppelseitiges Acrylschaumklebeband zur Befestigung von Anbauteilen im automobilen Außenbereich. Es handelt sich um ein dreischichtiges Produkt, das auf beiden Seiten mit speziellen Klebstoffen beschichtet ist. Der Hochleistungsklebstoff gewährleistet eine effiziente und sichere Verbindung mit den typischen Materialien der Anbauteile (wie PC- und ABS-Kunststoffe) und der Karosserie (verschiedene Klarlacke). Der weiche Acrylschaum verbessert die Klebleistung auf rauen Oberflächen (wie z.B. Rippenoberflächen).

Darüber hinaus verfügt unser Produkt über hervorragende Klebeeigenschaften bei hoher Temperaturbeständigkeit bis zu 90°C. Dank des viskoelastischen Acrylschaumkerns kann tesa® ACX^{plus} 79308 dynamische und statische Belastungen aufnehmen und ableiten.

- 1,1 mm und 1,5 mm Stärken sind verfügbar

Produktmerkmale

- Hervorragende Klebleistung auf unterschiedlichen Klarlacken
- Exzellente Haftung auf verschiedenen Kunststoffteilen wie PC und ABS
- Gute Klebstabilität mit langfristiger Temperaturbeständigkeit bis zu 90°C
- PFAS- / PFOS-freies Produkt
- Effiziente und robuste Anwendung
- Viskoelastischer Acrylschaumkern zum Ausgleich unterschiedlicher thermischer Ausdehnungen verbundener Teile
- Ausgezeichnetes Benetzungsverhalten
- Hohe Feuchtigkeits- und UV-Beständigkeit

Anwendung

tesa® ACX^{plus} 79308 eignet sich für dauerhafte Außenbefestigungen. Um eine optimale Leistung zu gewährleisten, ist es unser Ziel, Ihre Anwendung (einschließlich der eingesetzten Substrate) genau zu verstehen, um die richtige Produktempfehlung geben zu können.

Beispielhafte Anwendungen sind:

- Zierleistenbefestigung
- Montage von Radlauf- und Schwellerleisten
- PDC-Befestigung
- Säulenapplikationen
- Einstiegsleisten

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>