



tesa® 54718 Noise Blocker

anschmiegsam

Lösung für geräuschkämpfenden, permanenten Lochverschluss mit rückseitig überstehender Gewebeschicht

Produktinformation

Produktbeschreibung

tesa® 54718 ist ein dickes, mineralisch gefülltes Polyolefin mit rückseitig überstehendem Gewebeträger mit hoher Klebkraft für den dauerhaften Verschluss nicht benötigter Karosserieöffnungen. Das Material ist temperaturbeständig und bewirkt eine Geräuschreduzierung/-dämpfung. Es lässt sich auch in schwer zugänglichen Karosseriebereichen sicher verkleben. Der überstehende Gewebeträger bietet eine gute Verträglichkeit mit Unterbodenbeschichtungs- und Lackierprozessen und ermöglicht eine Verklebung sowohl bei vertieft liegenden als auch erhöhten Löchern.

Eigenschaften:

- Hohes Flächengewicht $\geq 1,8\text{kg/m}^2$
- Signifikante Reduzierung und Absorbierung von Geräuschen im Fahrzeuginnenraum, unabhängig von der Lochgröße
- Überstehender Gewebeträger mit exzellenter Abdichtfunktion und Alterungsbeständigkeit
- Einsetzbar bei Unterbodenbeschichtungs- und Lackierprozessen bis zu 160°C

Anwendung

tesa® 54718 wurde speziell entwickelt für den permanenten Verschluss von Karosserieöffnungen sowohl während des Lackierprozesses als auch in der Endmontage. Das Produkt ermöglicht eine signifikante Reduzierung des Geräuschpegels im Fahrzeuginnenraum. Die akustischen Dämpfungseigenschaften sind vergleichbar mit denen einer Karosserie ohne Löcher

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

- | | | | |
|---------------------|-----------------------|------------------|------------|
| • Klebmasse | modifiziertes Acrylat | • Trägermaterial | Polyolefin |
| • Art der Abdeckung | Trennpapier | • Farbe | grau |
| • Dicke | 1350 μm | | |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|-------------------------------------|----------------------|------------------------|----------|
| • Reißdehnung | 7,5 % | • Reißkraft | 105 N/cm |
| • Temperaturbeständigkeit (30 Min.) | 160 $^\circ\text{C}$ | • Durchstossfestigkeit | 400 N |

Weitere Informationen

tesa® 54718 ist als individuelles Stanzteil gemäß Kundenwunsch entweder auf Rolle oder als Bogenware geliefert werden.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie
<http://l.tesa.com/?ip=54718>



tesa® 54718 Noise Blocker anschmiegsam

Weitere Informationen

Unsere Prozeßingenieure unterstützen Sie bei der Optimierung der Applikationsprozesse mit individuellen Lösungen und Verarbeitungsgeräten zur Sicherung Ihrer Produktivität.

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=54718>