

tesa® 54902

Präzisionsstanzteil



Produkt Information

Leistungsstarker PU-Schaum für anspruchsvolle BSR-Klapperschutz-Anwendungen

tesa® 54902 besteht aus einem schwarzen, weichen 3,3mm PU-Schaum mit einer klebstarken Acrylatmasse.

Eigenschaften:

- Exzellente Geräuschkämpfungseigenschaften
- Konstante Druckverformung
- Witterungsbeständig
- Hohe Klebkraft
- Stoß- und Vibrationsabsorption
- Sehr geringer VOC-Wert des Trägermaterials
- Selbstverlöschend

Hauptanwendungen

- Geräuschkämpfung
- Vibrationsisolation
- Stoßabsorption
- Spaltüberbrückung (3,3-4,8mm) zum Schutz vor Wasser-, Schmutz und Lufteintritt

Technische Informationen (Durchschnittswerte)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Technische Daten

• Trägermaterial	PU Schaum, weich	• Reißdehnung	65 %
• Trägerdichte	320 kg/m ³	• Reißkraft	14 N/cm
• Farbe	schwarz	• Art der Abdeckung	PET
• Dicke	3400 µm	• Farbe der Abdeckung	transparent
• Klebmasse	modifiziertes Acrylat		

Eigenschaften

• Stanzbarkeit	Ja	• Druckverformung	●●●●
• Abriebfestigkeit	●	• Anschließbarkeit	●●
• Feuchtigkeitsbeständigkeit	●●●	• Geräuschkämpfung	●●●●
• Stoßabsorption	●●●●		

Bewertung innerhalb des relevanten tesa® Sortiments: ●●●● sehr gut ●●● gut ●● mittel ● niedrig

tesa® 54902

Präzisionsstanzteil



Produkt Information

Weitere Informationen

Die Angaben zu den Geräuschdämpfungseigenschaften und zur Abriebbeständigkeit basieren auf Testmethode LV 312.

Weitere PU-Schaumvarianten:

tesa® 54901, 4,8mm hart

tesa® 54903, 3,3mm sehr hart

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=54902>