

# tesa® 54651 Low VOC

Präzise, hochflexible Zuschnitte für die permanente Lochabdeckung in der Automobilindustrie



## Produktbeschreibung:

Die tesa® 54651 Stanzgitter werden aus hochwertigem Gewebe hergestellt, das mit einer Naturkautschuk-Klebmasse beschichtet ist. Das für die Anforderungen der Automobilindustrie optimierte Produkt ist für die Abdeckung von Löchern konzipiert, die eine hervorragende Abdichtung in Kombination mit einer hohen Flexibilität erfordern.

## Hauptanwendung:

- tesa® 54651 ist besonders nützlich in der Automobilmontage zum Abdecken von Löchern im Innen- und Außenbereich der Karosserie, wie z. B. Säulen, vorderer und hinterer Boden.
- Unser Ziel ist es, Ihre Anwendung vollständig zu verstehen (einschließlich der beteiligten Substrate), um das richtige Produkt für die bestmögliche Leistung zu empfehlen.

## Produkteigenschaften:

- Ausgezeichnete Kompatibilität mit komplexen Geometrien
- Sichere Haftung auf nahezu allen Oberflächen
- Niedriger VOC-Gehalt nach VDA 278-Analyse
- Gute Verträglichkeit mit Lacken und UBC (PVC)
- Gute mechanische Eigenschaften in Bezug auf Abrieb-, Durchstoß- und Alterungsbeständigkeit
- Möglichkeit, die Position des Stanzwerkzeugs zu verändern
- Möglichkeit, die Position des Stanzwerkzeugs zu verändern
- Möglichkeit, die Position des Stempels zu ändern

## 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 **silikonbeschichtetes Gewebe**  
Klebmasse **Naturkautschuk**

Dicke **310 µm**  
Farbe **schwarz**

### Eigenschaften

Durchstoßfestigkeit **300 N**  
mittlere **Chemikalienbeständigkeit**

Abriebfestigkeit **sehr gut**

### Klebkraft auf

auf Stahl **3.3 N/cm**

