



tesa[®] 1446

Produkt Information



Stark klebende PET-Folie zur Kabelfixierung im Interieurbereich

Produktbeschreibung

tesa[®] 50103 besteht aus einer transparenten PET-Folie mit einer Acrylatklebmasse.

Die sehr hohe Klebkraft von tesa[®] 50103 gewährleistet eine schnelle und sichere Verklebung von Rund- und Flachkabeln im Fahrzeuginnenraum.

tesa[®] 50103 eignet sich besonders gut für unebene, raue und anspruchsvolle Untergründe.

Die leichte und gleichmäßige Abrollbarkeit ermöglicht eine manuelle- als auch maschinelle Applikation mittels eines Dispensers.

Produktmerkmale

- Linerless
- Suitable for common irregular, rough and critical interior surfaces
- Often suitable without any kind of surface pretreatments
- Low and stable unwind force
- Can be used with automatic tape dispensers
- Tear resistant

Anwendung

Kabelfixierung

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 | PETP | • Farbe | transparent |
| • Klebmasse | Acrylat | • Dicke des Klebebandes | 90 µm |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|---------------------------------|----------|-----------------------------|--------------------|
| • Reißdehnung | 65 % | • Handreißbarkeit | niedrig |
| • Reißkraft | 45 N/cm | • Low VOC | sehr gut |
| • Anfassklebkraft | gut | • Statische Scherfestigkeit | mittel |
| • geeignet für raue Oberflächen | sehr gut | • Temperaturbeständigkeit | 160 °C kurzfristig |



tesa[®] 1446

Produkt Information

Klebkraft

- | | | | |
|---------------------------|----------|---|----------|
| • auf PET (initial) | 6 N/cm | • auf PET Vlies (nach 3 Tagen) | 4,1 N/cm |
| • auf PET (nach 3 Tagen) | 7,2 N/cm | • auf PET Vlies Dachhimmel A (initial) | 5,8 N/cm |
| • auf PET Vlies (initial) | 3,4 N/cm | • auf PET Vlies Dachhimmel A (nach 3 Tagen) | 5,9 N/cm |

Weitere Informationen

AF89 = handtearable

tesa's automation and application department provides customized equipment and self-designed application tools to enhance productivity.

Adhesion values to:

PET

PET fleece surface

PET fleece Headliner A

are not part of the product specification

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=01446>