



# tesa<sup>®</sup> 51108

## Produkt Information



### Hochtemperaturbeständiges Abdeckband

#### Produktbeschreibung

FineLine-Band aus PET-Folie mit einer wärmehärtenden Naturkautschukklebmasse. Hohe Anfangsklebkraft. Leicht und rückstandsfrei entfernbar, selbst nach längeren Trockenphasen..

#### Produktmerkmale

- Thin PET film for straight and thin paint lines
- High tensile strength for easy demasking without the tape tearing
- Residue-free removal up to 150°C/1h
- Due to the low thickness of 54 µm, the tape creates extra sharp paint lines
- The temperature resistance of up to 150°C/1h and the high tensile strength provide an ideal usage for two-tone painting on car bodies at the automotive OEM or on bumpers at OES, especially if long straight lines are required.

#### Anwendung

- Abdecken von hochpolierten VA-Bleichen bei Lackbeschichtung und anschließender Trocknung bis 200°C Objekttemperatur (max. 1 Minute).
- Abdecken beim Galvanisieren bei Badtemperaturen >70°C.  
70°C.
- Ansatzverkleben in der Folien- und Papierherstellung.
- Finline-Tape zum Abdecken bei der Mehrfarblackierung.

#### 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 | PET-Film       | • Dicke | 54 µm |
| • Klebmasse      | Naturkautschuk |         |       |

#### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                        |         |                      |          |
|------------------------|---------|----------------------|----------|
| • Reißdehnung          | 120 %   | • Flammbeständigkeit | sehr gut |
| • Reißkraft            | 47 N/cm | • Stanzbarkeit       | ja       |
| • Einfach zu entfernen | ja      |                      |          |

#### Klebkraft

- |             |          |
|-------------|----------|
| • auf Stahl | 3,3 N/cm |
|-------------|----------|

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=51108>



# tesa<sup>®</sup> 51108

## Produkt Information

### Weitere Informationen

Temperaturbeständig bis 160°C (60min.)

### Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=51108>