



# tesa® 51036 PV2



## Produkt Information

PET-Gewebeband für hohen Abriebschutz

## Produktbeschreibung

tesa® 51036 ist ein gegen Flagging resistentes PET-Gewebeband mit einem lösungsmittelfreien, speziellen Acrylatklebstoff. Durch die spezielle Klebstoffrezeptur ist tesa® 51036 sehr widerstandsfähig gegen Flagging und sorgt für einen sicheren Verschluss. tesa® 51036 bietet einen ausgezeichneten Abriebschutz für Kfz-Kabelbäume und ist widerstandsfähig gegen hohe Temperaturen und anspruchsvolle Umwelteinflüsse.

Der Acrylatklebstoff ist mit halogenfreien Kabelummantelungen (PE/PP) kompatibel und garantiert eine längere Haltbarkeit.

## Produktmerkmale

- Hohe Abriebfestigkeit
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Resistent gegen Flagging
- Ausgezeichnete Kabelkompatibilität
- Alterungsbeständig
- Resistent gegen Umwelteinflüsse
- Kann für die manuelle und automatische Anwendung verwendet werden
- Flammhemmend
- Halogenfrei
- Reißfest
- Konstante Abrollkraft
- Flexibel und glatt
- Erhältlich in verschiedenen Farben

## Anwendung

tesa® 51036 wurde speziell für die Bündelung und den Schutz von Kabeln vor Abrieb entwickelt. Das Haupteinsatzgebiet ist der Motorraum von Kfz mit anspruchsvollen Temperatur- und Umwelteinflüssen.

## 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-Gewebe       | • Dicke | 260 µm |
| • Klebmasse      | advanced acrylic |         |        |

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=51036>



# tesa<sup>®</sup> 51036 PV2

## Produkt Information

### Produktsortiment

- verfügbare Farben blau, orange, schwarz, lila, gelb

### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                                       |                      |                                    |                      |
|---------------------------------------|----------------------|------------------------------------|----------------------|
| • Reißdehnung                         | 40 %                 | • Abrollkraft (Rollenbreite ≤ 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) |
| • Reißkraft                           | 275 N/cm             | • Geräuschdämpfung (LV312)         | Class A              |
| • Abriebfestigkeit (10mm Dorn, LV312) | Class D              | • Temperaturbeständigkeit max.     | 150 °C               |
| • Abriebfestigkeit (5mm Dorn, LV312)  | Class D              | • Temperaturbeständigkeit min.     | -40 °C               |
| • Abrollkraft (Rollenbreite > 9mm)    | 11 N/roll (30 m/min) |                                    |                      |

### Klebkraft

- auf Stahl 3 N/cm

### Weitere Informationen

- Standardbreiten: 9, 19, 25, 32 mm
- Standardlänge: 25 m
- Weitere Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich
- Standard-Kerndurchmesser: 38 mm

\* PV2: globale Version

\*\* ähnlich RAL 2003

## 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=51036>