



# tesa<sup>®</sup> 68000 PV1



## Product Informatie

Aluminium gelamineerde glasdoektape voor stralingswarmtereflectie in het motorcompartiment van auto's

## Product Omschrijving

tesa<sup>®</sup> 68000 PV1 is een aluminium gelamineerde glasdoektape met een geavanceerde acrylkleefstof die ontworpen werd voor het motorcompartiment van auto's. Zijn acrylkleefstof is compatibel met nieuwe halogeenvrije kabelmantelmaterialen (PE/PP) en verzekert een uitstekende bescherming tegen stralingswarmte alsook een verbeterde duurzaamheid bij hoge temperaturen.

Lengtespecifieke kiss-cutting op maat is beschikbaar op verzoek.

Belangrijkste eigenschappen:

- Uitstekende stralingswarmtereflectie
- Bestand tegen hoge temperaturen
- Zeer goede flexibiliteit
- Slijtvast
- Bestand tegen omgevingsfactoren
- Zelfdovend
- Flexibel en glad

## Kenmerken

- Superior radiant heat reflection
- High temperature resistance
- High flexibility
- Ageing-resistant
- Resistant to environmental influences
- Self extinguishing
- Flexible and smooth

## Toepassing

tesa<sup>®</sup> 68000 PV1 werd ontwikkeld voor bundeling en draadbescherming in zones met strenge vereisten op het vlak van bescherming tegen stralingswarmte. Het belangrijkste toepassingsgebied is de bescherming van kabelbomen tegen stralingswarmtebronnen in het motorcompartiment van auto's.



# tesa<sup>®</sup> 68000 PV1

## Product Informatie

### Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

### Product Constructie

- |                   |   |                |        |
|-------------------|---|----------------|--------|
| • Drager          | aluminium<br>gelamineerd<br>glastextiel | • Totale dikte | 210 µm |
| • Type kleefmassa | acryl                                   |                |        |

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

- |                 |          |                               |         |
|-----------------|----------|-------------------------------|---------|
| • Rek bij breuk | 4 %      | • Geluidsdemping (LV312)      | Class B |
| • Rekkracht     | 270 N/cm | • Temperature resistance max. | 150 °C  |

### Hechting aan waarden

- |         |        |
|---------|--------|
| • staal | 6 N/cm |
|---------|--------|

### Aanvullende informatie

\*Kleefkracht op staal: Rug breekt bij krachten groter dan 6 N/cm

Standaardbreedtes: 50, 100 mm

Standaardlengte: 50 m

- De meeste breedte- en lengtecombinaties zijn mogelijk
- Ook verkrijgbaar als kiss-cut op verzoek
- Standaard kerndiameter: 76 mm

### Disclaimer

tesa<sup>®</sup> producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van handelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.



Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=68000>