



# tesa<sup>®</sup> 68000 PV1



## Information Produit

Ruban toilé en verre stratifié en aluminium pour la réflexion de la chaleur rayonnante dans le compartiment moteur des automobiles.

## Description produit

tesa<sup>®</sup> 68000 PV1 est un ruban toilé en verre laminé en aluminium avec une masse adhésive acrylique avancée, conçu pour le compartiment moteur des automobiles. Sa masse adhésive acrylique est compatible avec les nouveaux matériaux de gainage de câbles sans halogène (PE/PP) et offre un excellent blindage contre la chaleur rayonnante ainsi qu'une durabilité accrue à haute température.

Une découpe en biseau à la longueur personnalisée est disponible sur demande.

## Caractéristiques

- Réflexion supérieure de la chaleur rayonnante
- Résistance aux températures élevées
- Grande flexibilité
- Résistant au vieillissement
- Résistant aux influences environnementales
- Autoextinguible
- Flexible et lisse

## Application

tesa<sup>®</sup> 68000 PV1 a été développé pour le regroupement et la protection des câbles dans les zones exigeant une protection accrue contre la chaleur rayonnante. Le principal domaine d'application est le blindage des segments de faisceaux de fils contre les sources de chaleur rayonnante dans le compartiment moteur de l'automobile.

## Informations techniques (valeurs moyennes)

Les valeurs dans cette section doivent être considérées comme représentatives ou standards uniquement et ne doivent pas être utilisées à des fins spécifiques.

## Conception du produit

- |                          |   |                    |        |
|--------------------------|---|--------------------|--------|
| • Support                | Aluminium renforcé avec fibres de verre | • Epaisseur totale | 210 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique                               |                    |        |

## Propriétés / Valeurs de performance

- |                            |          |                                    |         |
|----------------------------|----------|------------------------------------|---------|
| • Allongement à la rupture | 4 %      | • Absorption des bruits (LV312)    | Class B |
| • Résistance à la rupture  | 270 N/cm | • Résistance à la température max. | 150 °C  |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=68000>



# tesa<sup>®</sup> 68000 PV1

## Information Produit

### Adhésion aux valeurs

- Pouvoir adhésif sur acier 6 N/cm

### Infos complémentaires

- Adhérence sur acier : le support se rompt à des forces supérieures à 6 N/cm

Largeurs standard : 50, 100 mm

Longueur standard : 50 m

- La plupart des combinaisons de largeur et de longueur sont possibles
- Également disponible comme découpe en biseau sur demande
- Diamètre standard du noyau : 76 mm

## Avertissement

Tous les produits tesa<sup>®</sup> sont soumis à des contrôles rigoureux qui garantissent une qualité irréprochable. Toutes les informations et données techniques mentionnées ci-dessus sont données de bonne foi sur la base de notre expérience. Elles sont considérées comme des valeurs moyennes et ne conviennent pas pour une valeur précise destinée à un cahier des charges. C'est pourquoi, tesa SE ne peut donner de garanties expresses ou implicites de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Il est du devoir de l'acheteur (du client) de tester l'adéquation des produits à un usage spécifique par un test approprié. En cas de doute, notre service technique se fera un plaisir de vous venir en aide.



Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=68000>