



# tesa<sup>®</sup> 4244 PV0



## Information Produit

Fineline tape for design painting in the automotive paint shop

### Description produit

tesa<sup>®</sup> 4244 PV0 is a flexible soft PVC tape with a natural rubber adhesive for fineline masking if a very sharp paint edge is required, especially on painted or unpainted plastic parts. The 110 µm thickness helps to implement good and sharp paint edges, while the soft PVC of the tapes offers good conformability.

With a temperature resistance of 140°C/1h, tesa<sup>®</sup> 4244 PV0 is targeting mid-temperature masking applications, such as car bumper masking.

Standardized and customized applicators for tesa<sup>®</sup> 4244 PV0 are available to ensure efficient tape application.

### Caractéristiques

- Temperature resistance of up to 140°C/1h
- Conformability with the dimensional change during oven drying
- Good conformability with multidimensional surfaces
- Edge does not lift off and residue-free removal

### Application

tesa<sup>®</sup> 4244 PV0 is suitable for various types of masking applications.

Example applications are:

- Car bumper masking applications
- Masking applications in tight and narrow curves and difficult 3-D shapes
- Masking with special requirements in regard to PVC or halogen usage

To ensure the highest performance possible, our aim is to fully understand your application (including the substrates involved) in order to provide the right product recommendation.

### Informations techniques (valeurs moyennes)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

### Conception du produit

- |                          |                    |                    |        |
|--------------------------|--------------------|--------------------|--------|
| • Support                | film PVC           | • Epaisseur totale | 110 µm |
| • Type de masse adhésive | caoutchouc naturel |                    |        |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04244>



# tesa<sup>®</sup> 4244 PV0

## Information Produit

### Propriétés / Valeurs de performance

• Allongement à la rupture	237 %	• Facile à retirer	oui
• Résistance à la rupture	27 N/cm	• Hand tearability	très bon
• Convient aux découpes	oui	• Ignifuge	très bon

### Adhésion aux valeurs

• Pouvoir adhésif sur acier	3.7 N/cm
-----------------------------	----------

### Infos complémentaires

tesa<sup>®</sup> 4244 is also available for converting and die-cutting with a paper liner 4244 PV4:

adhesion to steel = 4,7 N/cm

peel off force from liner = 14 cN/cm,

die cuts are available as tesa<sup>®</sup> 54244

## Disclaimer

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=04244>