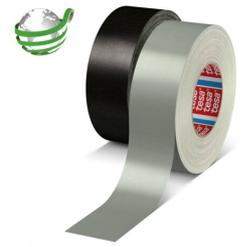




# tesa® 4657

## Information Produit



Ruban toilé résistant à la température, avec revêtement acrylique

### Description produit

tesa® 4657 est un ruban toilé de haute qualité avec revêtement acrylique. Il se compose d'un tissu de coton tissé à 145 mailles et d'une masse adhésive en caoutchouc naturel thermodurcissable.

Ce ruban adhésif convient à la découpe à l'emporte-pièce et est utilisé sur le marché de l'automobile pour le colmatage des trous. La version standard est le PV0, et il est également disponible dans une version à faible bruit de déroulement (PV1) et avec protecteur en glassine jaune d'une épaisseur de 76 µm (PV9).

### Sustainable Aspects



Pour plus d'informations: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Caractéristiques

- La haute résistance à la traction, la résistance à la perforation et l'adhérence du ruban à toutes sortes de substrats sont garanties même à des températures élevées.
- Le ruban toilé acrylique est conformable et présente une résistance élevée aux peintures, aux solvants, à l'abrasion et est imperméable à l'eau.
- Le revêtement acrylique est très stable dans le temps, de sorte que le ruban est particulièrement approprié pour les applications permanentes.
- tesa® 4657 est un ruban toilé très résistant utilisé pour le colmatage temporaire et permanent des trous dans les lignes de production automobile et le masquage dans les processus de peinture industrielle.
- Déchirable à la main : manipulation et application faciles.
- Le ruban peut être déchiré à la main avec des bords droits le long des nombreuses mailles de la toile.
- Possibilité de retrait sans résidus, même après une exposition à des températures élevées.

### Application

- Différents types de masquage résistant à la chaleur pour la production de véhicules et de machines, par exemple bride de fenêtre, colmatage de trou et revêtement peinture poudre. Un séchage répété au four est également possible.
- Masquage partiel pour le traitement avec des agents d'imprégnation
- Recouvrement des trous de vis et des trous de drainage
- Colmatage permanent des trous intérieurs et extérieurs
- Recouvrement des trous de vis et des trous de drainage
- Fixation de câbles plats – par exemple sur des revêtements de toit, des panneaux de porte, des rétroviseurs
- Raccord pour la production bout à bout

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04657>



# tesa<sup>®</sup> 4657

## Information Produit

### 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	Toile enduite acrylique	• Epaisseur totale	290 µm
• Type de masse adhésive	caoutchouc naturel therm durcissable	• Couleur du protecteur	jaune
• Type de protecteur	Papier	• Epaisseur du protecteur	76 µm
• Biosourcé (en poids)	76 %		

### Propriétés / Valeurs de performance

• Allongement à la rupture	7.5 %	• Hand tearability	très bon
• Résistance à la rupture	105 N/cm	• Mailles	145 threads/inch <sup>2</sup>
• Adhésion sur protecteur	0.3 N/cm	• Résistance à l'abrasion	très bon
• Bords très droits	très bon	• Résistance à la température (retrait de l'aluminium après 30 min d'exposition)	180 °C
• Facile d'écrire dessus	oui	• Résistant à l'eau	bon

### Adhésion à

• Pouvoir adhésif sur acier	4.6 N/cm
-----------------------------	----------

### Infos complémentaires

- Conforme à la norme LV 312-1 relative à la rigidité diélectrique.
- PV0 : Version standard : déroulement lourd, possibilité de peinture légère
- PV1 : Déroulement facile du rouleau, possibilité de peinture moyenne
- PV9 : Identique au PV0, avec un protecteur jaune (76 µm, siliconé sur une seule face).



# tesa<sup>®</sup> 4657

## Information Produit

### 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=04657>