



tesa[®] 68547

Information Produit

Ruban film transparent double face 100µm

Description produit

tesa[®] 68547 est un adhésif double face transparent composé d'un support PET et d'une masse adhésive en acrylique modifié.

tesa[®] 68547 se caractérise surtout par:

- Epaisseur: 100µm
- Pouvoir adhésif élevé
- Grande résistance aux conditions environnementales rigoureuses
- Bonne maniabilité durant les procédés de transformation

Caractéristiques

- Thickness: 100µm
- High bonding strength
- High resistance to demanding environmental conditions
- Good handling performance in converting processes

Application

tesa[®] 68547 est utilisé pour les applications classiques de fixation et laminage, particulièrement dans l'industrie électronique

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	film PET	• Couleur	transparent
• Type de masse adhésive	acrylique à fort tack	• Couleur du protecteur	jaune
• Type de protecteur	glassine	• Epaisseur du protecteur	71 µm
• Epaisseur totale	100 µm	• Poids du protecteur	82 g/m ²

Propriétés / Valeurs de performance

• Allongement à la rupture	50 %	• Résistance au cisaillement statique à 23°C	bon
• Résistance à la rupture	20 N/cm	• Résistance au vieillissement (UV)	très bon
• Résistance à l'humidité	bon	• Résistance aux assouplissants	bon
• Résistance à la température à court terme	150 °C	• Tack	bon
• Résistance à la température à long terme	80 °C		

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=68547>



tesa® 68547

Information Produit

Adhésion aux valeurs

- | | | | |
|--|----------|---|-----------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat) | 7.6 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PET (immédiat) | 6.9 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours) | 8.5 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours) | 8.5 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat) | 5.8 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PP (immédiat) | 5.5 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours) | 8.8 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours) | 7.1 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (immédiat) | 9.9 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat) | 7.5 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours) | 12 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours) | 11.8 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PE (immédiat) | 4.3 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat) | 8.8 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours) | 4.7 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) | 10.7 N/cm |

Avertissement

Tous les produits tesa® 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=68547>