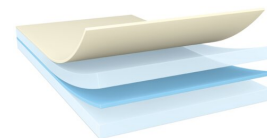


tesa® 4967

Information Produit



Ruban filmique transparent double face 160µm

Description produit

tesa® 4967 est un ruban adhésif transparent double face auto-adhésif composé d'un support PET et d'un adhésif acrylique modifié.

Caractéristiques

- Pouvoir de maintien extrêmement élevé même à températures élevées
- Excellentes performances de transformation grâce au support PET robuste et à une réduction de l'écoulement de masse de l'adhésif
- Bonnes performances d'adhérence même sur des matériaux LSE

Application

- Fixation de lentilles sur des boîtiers de téléphones mobiles
- Fixation de pièces en plastique ABS dans l'industrie automobile
- Fixation de profils et moulures décoratifs dans l'industrie du meuble

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 | • Epaisseur totale | 160 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique à fort tack | • Couleur | transparent |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|--|----------|--|----------|
| • Allongement à la rupture | 50 % | • Résistance au cisaillement statique à 40°C | bon |
| • Résistance à la rupture | 20 N/cm | • Résistance au vieillissement (UV) | très bon |
| • Résistance à l'humidité | très bon | • Résistance aux assouplissants | bon |
| • Résistance à la température à court terme | 200 °C | • Résistance aux produits chimiques | bon |
| • Résistance à la température à long terme | 100 °C | • Tack | bon |
| • Résistance au cisaillement statique à 23°C | bon | | |

tesa® 4967

Information Produit

Adhésion à

• Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)	9.8 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)	10.5 N/cm
• Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours)	10.8 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)	5.3 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	9.6 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)	7 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours)	12.2 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (immédiat)	10.2 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)	11.7 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours)	11.1 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours)	13.1 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)	8.9 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)	5.2 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)	11.9 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)	5.7 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)	12 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)	9.3 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	13.4 N/cm

Infos complémentaires

Selon l'analyse VDA278, tesa 4967 ne contient aucune substance individuelle restreinte par le projet de réglementations GB (Chine) ainsi que par la directive sur les concentrations en intérieur du ministère de la Santé, du Travail et des Affaires sociales (Japon).

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=4967>