

tesa® 68542

Information Produit

Ruban filmique transparent double face 50µm

Description produit

tesa® 68542 est un ruban adhésif double face transparent composé d'un support en PET et d'une colle acrylique tackifiée.

Caractéristiques

- Épaisseur : 50µm
- Bonne maniabilité lors des processus de transformation
- Haute résistance aux conditions environnementales exigeantes
- Niveau d'adhésion élevé

Application

tesa® 68542 est utilisé pour les applications de montage et de laminage général, en particulier 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 | • Epaisseur totale | 50 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 23°C | moyen |
| • Résistance à la rupture | 20 N/cm | • Résistance au vieillissement (UV) | très bon |
| • Résistance à l'humidité | très bon | • Résistance aux assouplissants | très bon |
| • Résistance à la température à court terme | 200 °C | • Tack | bon |
| • Résistance à la température à long terme | 100 °C | | |

tesa[®] 68542

Information Produit

Adhésion à

• Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)	5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)	5.2 N/cm
• Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours)	6.1 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)	5.8 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)	2 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours)	6 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)	5.3 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)	5.3 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)	5.2 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours)	6.6 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)	7.9 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)	2 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)	5 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)	2.8 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	7.2 N/cm

Infos complémentaires

Variante de protecteur :

PV20 : papier glassine logo brun/bleu (71 μ m ; 82g/m²)

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=68542>