

tesa® 4961

Information Produit



Adhésif double face avec support papier

Description produit

tesa® 4961 est composé d'une masse adhésive en caoutchouc naturel et d'un support papier spécial. La masse adhésive solide garantit une bonne résistance au cisaillement et le produit peut être retiré sans laisser de résidus de masse adhésive.

Application

- raccord de papier et film
- montage auto-adhésif de disques de ponçage
- montage classique sur surfaces lisses

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 | flat paper | • Epaisseur totale | 205 µm |
| • Type de masse adhésive | natural rubber | • Couleur | white |
| • Type de protecteur | glassine | • Couleur du protecteur | brown |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---|---------|--|----------|
| • Allongement à la rupture | 3 % | • Résistance au cisaillement statique à 40°C | très bon |
| • Résistance à la rupture | 48 N/cm | • Résistance au vieillissement (UV) | moyen |
| • Résistance à l'humidité | moyen | • Résistance aux assouplissants | moyen |
| • Résistance à la température à court terme | 110 °C | • Résistance aux produits chimiques | moyen |
| • Résistance à la température à long terme | 40 °C | • Tack | bon |

tesa® 4961

Information Produit

Adhésion aux valeurs

• Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)	6 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)	5.8 N/cm
• Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours)	6.6 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)	5.4 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	6.1 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)	6.7 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours)	6.6 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (immédiat)	7 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)	5.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours)	7.7 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours)	7.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)	6.2 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)	3.9 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)	6.3 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)	4.1 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)	5.2 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)	5.7 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	8 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=4961>