



tesa[®] 4974

Information Produit



Double-sided tape with fabric backing

Description produit

tesa[®] 4974 consists of a fabric backing with a rubber adhesive system.

Caractéristiques

- tesa[®] 4974 has very good initial adhesion.

Application

tesa[®] 4974 is particularly suited for mounting on rough, fibrous surfaces.

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 | • Epaisseur totale | 380 µm |
| • Type de masse adhésive | caoutchouc naturel | • Couleur | blanc |
| • Type de protecteur | papier crêpé | • Couleur du protecteur | blanc |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|--|---------|---|--------|
| • Allongement à la rupture | 4 % | • Résistance aux assouplissants | bon |
| • Résistance à la rupture | 80 N/cm | • Résistance aux produits chimiques | faible |
| • Résistance à l'humidité | moyen | • Résistance en température à court terme | 110 °C |
| • Résistance au cisaillement statique à 23°C | faible | • Résistance en température long terme | 30 °C |
| • Résistance au cisaillement statique à 40°C | faible | • Tack | bon |
| • Résistance au vieillissement (UV) | moyen | | |



tesa[®] 4974

Information Produit

Adhésion aux valeurs

- | | | | |
|--|----------|---|----------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat) | 4.1 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours) | 5 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours) | 5.6 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PP (immédiat) | 3.3 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat) | 3.9 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours) | 4.7 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours) | 5.3 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PS (immédiat) | 4.3 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (immédiat) | 4.9 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours) | 5.9 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours) | 5.9 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat) | 4 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PE (immédiat) | 2.8 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours) | 5.1 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours) | 3.6 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat) | 5 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PET (immédiat) | 4.2 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) | 6.1 N/cm |

Disclaimer

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=04974>