

tesa[®] 4943

Information Produit



Double-face non tissé

Description produit

tesa[®] 4943 est un double-face non tissé constitué d'une masse acrylique modifiée avec un tack élevé. Il permet une forte résistance au cisaillement.

Application

- Lamination du cuir, textiles et mousses
- Montage d'objets légers tels que des enseignes, posters et des plaques nominatives
- Fermeture de sachets et d'enveloppes
- Raccord de bobines

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 | non tissé | • Couleur | translucide |
| • Type de masse adhésive | acrylique à fort tack | • Couleur du protecteur | blanc |
| • Type de protecteur | papier enduit PE | • Epaisseur du protecteur | 120 µm |
| • Epaisseur totale | 100 µm | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|--|--------|--|-------|
| • Allongement à la rupture | 2 % | • Résistance au cisaillement statique à 40°C | moyen |
| • Résistance à la rupture | 9 N/cm | • Résistance au cisaillement statique à 70°C | bon |
| • Résistance à l'humidité | bon | • Résistance au vieillissement (UV) | bon |
| • Résistance à la température à court terme | 100 °C | • Résistance aux produits chimiques | moyen |
| • Résistance à la température à long terme | 70 °C | • Tack | bon |
| • Résistance au cisaillement statique à 23°C | bon | | |



tesa[®] 4943

Information Produit

Adhésion à

- | | | | |
|--|----------|---|-----------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat) | 6.6 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PP (immédiat) | 3 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours) | 7.1 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours) | 4 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat) | 3.6 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PS (immédiat) | 6.9 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours) | 4.2 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat) | 6.1 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (immédiat) | 7.7 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours) | 10.8 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours) | 7.1 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat) | 5.5 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PET (immédiat) | 4.6 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) | 8.1 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours) | 5.4 N/cm | | |

Infos complémentaires

Protecteurs:

PV0 blanc papier enduit PE

PV4 blanc papier enduit PE avec logo tesa bleu

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=04943>