

tesa® 4943

Information Produit



Ruban adhésif non-tissé double face

Description produit

tesa® 4943 est un ruban adhésif double face composé d'un support non-tissé, enduit d'un adhésif acrylique tackifié à base de solvant.

Caractéristiques

- Il offre un tack initial élevé et une bonne résistance au cisaillement.

Application

- Contrecollage du cuir, des textiles et des mousses
- Montage de pièces légères telles que des panneaux, des capots et des plaques signalétiques
- Fermeture de sacs et d'enveloppes
- Raboutage

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

Variantes de protecteur :

PV0 papier blanc couché PE, uni

PV4 papier blanc couché 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=4943>