



tesa[®] 4900

Information Produit



Ruban adhésif de transfert acrylique

Description produit

tesa[®] 4900 se compose d'une pure masse adhésive acrylique transparente.

Caractéristiques

- L'adhésif est transparent, résiste au vieillissement et possède un tack initial élevé.
- tesa[®] 4900 résiste également aux températures élevées.

Application

- Raccord de bandes de papier et de films, en particulier les raccords à la volée
- Fixation de présentoirs et d'affiches

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 | aucun | • Couleur du protecteur | brun |
| • Type de masse adhésive | acrylique | • Epaisseur du protecteur | 71 µm |
| • Type de protecteur | glassine | • Poids du protecteur | 80 g/m ² |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|--|--------|-------------------------------------|----------|
| • Résistance à l'humidité | bon | • Résistance au vieillissement (UV) | très bon |
| • Résistance à la température à court terme | 200 °C | • Résistance aux assouplissants | moyen |
| • Résistance à la température à long terme | 80 °C | • Résistance aux produits chimiques | très bon |
| • Résistance au cisaillement statique à 23°C | moyen | • Tack | très bon |
| • Résistance au cisaillement statique à 40°C | moyen | | |



tesa[®] 4900

Information Produit

Adhésion à

• Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)	2.9 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)	3.7 N/cm
• Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours)	4.6 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)	1.3 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	2.7 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)	2.6 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours)	3.1 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (immédiat)	3.1 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)	3.1 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours)	3.8 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours)	5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)	2.7 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)	0.8 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)	5.6 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)	1 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)	3.4 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)	2.4 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	3.8 N/cm

Infos complémentaires

Le produit peut être appliqué manuellement mais aussi avec tesa[®] 6013.

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=04900>