



# tesa<sup>®</sup> 4900

## Information Produit



### Ruban transfert acrylique

#### Description produit

tesa<sup>®</sup> 4900 est uniquement composé de masse adhésive pur acrylique transparente. Cette masse est résistante au vieillissement et a un excellent tack.

tesa<sup>®</sup> 4900 peut s'utiliser à des températures élevées.

#### Caractéristiques

- The adhesive is transparent, ageing resistant and has a high initial tack.
- tesa<sup>®</sup> 4900 also withstands elevated temperatures.

#### Application

- raccord de bobines papier et film, particulièrement dans les raccords à la volée
- fixation de présentoirs et posters

#### 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 <sup>2</sup> |
| • Epaisseur totale       | 50 µm     |                           |                     |

#### 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<sup>®</sup> 4900

## Information Produit

### Adhésion aux valeurs

• 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<sup>®</sup> 6013.

### Avertissement

Tous les produits tesa<sup>®</sup> 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 expresse 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>