

# information produit

tesa® 4900

Ruban transfert acrylique

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

tesa® 4900 peut s'utiliser à des températures élevées.

## Principale application

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

## Données techniques

▪ Support	aucun	▪ Couleur du protecteur	brun
▪ Epaisseur totale	50 µm	▪ Epaisseur du protecteur	71 µm
▪ Type de masse adhésive	acrylique	▪ Poids du protecteur	80 g/m <sup>2</sup>
▪ Type de protecteur	glassine		

## Pouvoir adhésif sur

▪ Acier (immédiat)	3.4 N/cm	▪ Acier ( après 14 jours)	3.8 N/cm
▪ ABS (immédiat)	2.9 N/cm	▪ ABS (après 14 jours)	4.6 N/cm
▪ Aluminium (immédiat)	2.7 N/cm	▪ Aluminium (après 14 jours)	3.1 N/cm
▪ PC (immédiat)	3.1 N/cm	▪ PC (après 14 jours)	5.0 N/cm
▪ PE (immédiat)	0.8 N/cm	▪ PE (après 14 jours)	1.0 N/cm
▪ PET (immédiat)	2.4 N/cm	▪ PET (après 14 jours)	3.7 N/cm
▪ PP (immédiat)	1.3 N/cm	▪ PP (après 14 jours)	2.6 N/cm
▪ PS (immédiat)	3.1 N/cm	▪ PS (après 14 jours)	3.8 N/cm
▪ PVC (immédiat)	2.7 N/cm	▪ PVC ( après 14 jours)	5.6 N/cm

## Propriétés

▪ Résistance en température à court terme	200 °C	▪ Résistance aux produits chimiques	●●●●
▪ Résistance en température long terme	80 °C	▪ Résistance aux assouplissants	●●
▪ Tack	●●●●	▪ Résistance au cisaillement statique à 23°C	●●
▪ Résistance au vieillissement (UV)	●●●●	▪ Résistance au cisaillement statique à 40°C	●●
▪ Résistance à l'humidité	●●●		

Evaluation dans la gamme tesa: ●●●● très bon ●●● bon ●● moyen ● faible

## Infos complémentaires

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

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04900>

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.