

# tesa® 4985

## Information Produit



### Ruban de transfert adhésif

### Description produit

tesa® 4985 est un ruban de transfert transparent utilisant un adhésif acrylique modifié.

### Caractéristiques

- Excellente conformabilité grâce à la construction du ruban de transfert
- Bonnes propriétés de déroulement
- Offre une bonne adhérence immédiate sur des surfaces irrégulières.

### Application

- Montage d'affiches et de photos
- Montage de tissu pour des livres d'échantillons
- Raccordement de papier

### 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 à fort tack | • Epaisseur du protecteur | 71 µm               |
| • Type de protecteur     | glassine              | • Poids du protecteur     | 80 g/m <sup>2</sup> |

### Propriétés / Valeurs de performance

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

# tesa® 4985

## Information Produit

### Adhésion à

|                                                  |          |                                               |           |
|--------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|-----------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)             | 6.9 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)    | 6.4 N/cm  |
| • Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours)       | 9.3 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)           | 3.5 N/cm  |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)       | 7.1 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)     | 5.7 N/cm  |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours) | 10 N/cm  | • Pouvoir adhésif sur PS (immédiat)           | 7.2 N/cm  |
| • Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)              | 7.6 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours)     | 9.5 N/cm  |
| • Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours)        | 9.7 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)          | 6.8 N/cm  |
| • Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)              | 4.1 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC ( après 14 jours)   | 9.4 N/cm  |
| • Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)        | 4.9 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)        | 8 N/cm    |
| • Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)             | 4.9 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier ( après 14 jours) | 11.1 N/cm |

### 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=4985>