



# tesa® 6965

## Information Produit



Ruban film PET transparent double face de 205 µm avec rebord soulevable

### Description produit

tesa® 6965 – Team 4965 Fingerlift est un ruban adhésif industriel transparent, double face, avec rebord soulevable, composé d'un support PET et d'une masse adhésive acrylique modifiée. Ce ruban adhésif double face est la version avec rebord soulevable de tesa® 4965 Original, et sa masse adhésive est basée sur une technologie brevetée et protégée. tesa® 6965 – Team 4965 Fingerlift est utilisé dans différents secteurs, souvent pour fermer des cartons en carton ondulé ou pour fixer différents profils. La masse adhésive acrylique tackifiée présente des performances de fixation fiables même à des températures élevées et sur des surfaces en carton rugueuses. tesa® 6965 – Team 4965 Fingerlift comporte un rebord soulevable (protecteur étendu) pour un retrait pratique du protecteur et est respectueux du recyclage selon la méthode INGEDE.

Plusieurs produits sont dotés de cette conception unique et performante. L'ensemble de ces produits constitue la gamme Team 4965. Cette gamme de rubans films adhésifs double face permet de trouver facilement le ruban répondant le mieux aux exigences, produits et processus des clients. Découvrez les avantages de la gamme complète tesa® 4965 ici :

<https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

### Aspects durables

- tesa® 6965 Next Gen avec -39 % d'émissions de CO<sub>2</sub>\* par rapport à tesa® 6965
- Masse adhésive acrylique tackifiée issue du bilan de biomasse
- Support composé de 90 % de PET PCR



Pour plus d'informations: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Caractéristiques

- Retrait rapide du protecteur grâce au rebord soulevable
- Adhérence initiale élevée pour une fermeture rapide
- Respectueux du recyclage selon la méthode INGEDE
- Certification relative au contact avec la peau conforme aux normes ISO 10993-5 et ISO 10993-10
- Utilisation immédiate juste après l'assemblage
- Performances de fixation fiables même à des températures élevées et sur des surfaces en carton ondulé rugueuses
- Faible teneur en COV, mesurée selon l'analyse VDA 278

### Application

- tesa® 6965 – Team 4965 Fingerlift est spécialement conçu pour la fermeture des cartons en carton ondulé.
- Fixation de profilés en caoutchouc/EPDM
- Fixation de moulures et de profils décoratifs dans l'industrie du meuble
- Fixation de pièces en plastique ABS dans l'industrie automobile

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=06965>



# tesa<sup>®</sup> 6965

## Information Produit

### 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                | film PET              | • Epaisseur totale | 205 µm      |
| • Type de masse adhésive | acrylique à fort tack | • Couleur          | transparent |

### Propriétés / Valeurs de performance

- |                                             |          |                                              |          |
|---------------------------------------------|----------|----------------------------------------------|----------|
| • Allongement à la rupture                  | 50 %     | • Résistance au cisaillement statique à 23°C | très bon |
| • Résistance à la rupture                   | 20 N/cm  | • Résistance au cisaillement statique à 40°C | très bon |
| • Résistance à l'humidité                   | très bon | • Résistance au vieillissement (UV)          | bon      |
| • Résistance à la température à court terme | 200 °C   | • Résistance aux assouplissants              | bon      |
| • Résistance à la température à long terme  | 100 °C   | • Résistance aux produits chimiques          | bon      |
| • Résistance à la température min.          | -40 °C   | • Tack                                       | bon      |

### Adhésion à

- |                                                  |           |                                              |           |
|--------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------|-----------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)             | 10.3 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)   | 9.5 N/cm  |
| • Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours)       | 12 N/cm   | • Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)          | 6.8 N/cm  |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)       | 9.2 N/cm  | • Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)    | 7.9 N/cm  |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours) | 10.6 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PS (immédiat)          | 10.6 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)              | 12.6 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours)    | 12 N/cm   |
| • Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours)        | 14 N/cm   | • Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)         | 8.7 N/cm  |
| • Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)              | 5.8 N/cm  | • Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)   | 13 N/cm   |
| • Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)        | 6.9 N/cm  | • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)       | 11.5 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)             | 9.2 N/cm  | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) | 11.8 N/cm |



# tesa<sup>®</sup> 6965

## Information Produit

### Infos complémentaires

Variantes du protecteur :

- PV0 : film MOPP rouge (80 µm ; 72 g/m<sup>2</sup>)
- PV2 : glassine brune (78 µm ; 90 g/m<sup>2</sup>)
- PV8 : protecteur de friction MOPP blanc (80 µm ; 72 g/m<sup>2</sup>)

Concernant les bobines, il est recommandé d'utiliser les dérouleurs tesa<sup>®</sup> afin d'obtenir des résultats optimaux.

Faible teneur en COV, mesurée selon l'analyse VDA 278, tesa<sup>®</sup> 6965 – Team 4965 Fingerlift ne contient aucune substance unique restreinte par les réglementations GB (Chine).

### 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 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=06965>