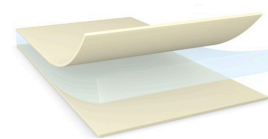




# tesa<sup>®</sup> 69604

## Optically Clear Adhesive



### Information Produit

Ruban adhésif de transfert optiquement clair durcissable aux UV de 100 µm

### Description produit

tesa<sup>®</sup> 69604 est un ruban adhésif de transfert durcissable aux UV hautement transparent produit dans des conditions contrôlées de salle blanche et conçu pour un laminage optiquement clair.

### Caractéristiques

- Transmittance élevée et faible voile
- Bonnes performances en matière de comblement des espaces
- Excellente résistance à la température, à l'humidité et aux UV\* Excellente stabilité de l'ITO (sans acide)
- Excellente suppression des bulles tardives, même dans des environnements difficiles
- Force de collage élevée
- Retrait facile et fluide du protecteur

### Application

- Laminage optiquement clair entre substrats rigides/rigides ou flexibles/rigides
- Collage d'écrans avec des étapes d'encrage élevées pour recouvrir le verre ou l'écran tactile

### 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                         | transparent |
| • Type de masse adhésive | acrylique   | • Epaisseur du ruban adhésif                    | 100 µm      |
| • Type de protecteur     | film PET    | • Epaisseur du traitement release du protecteur | 50 µm       |
| • Couleur                | transparent | • Epaisseur du traitement release du protecteur | 75 µm       |

### Propriétés / Valeurs de performance

- |                           |       |                                     |      |
|---------------------------|-------|-------------------------------------|------|
| • Indice de réfraction    | 1.48  | • Résistance au vieillissement (UV) | bon  |
| • Opacité <               | 0.2 % | • Tack                              | bon  |
| • Résistance à l'humidité | bon   | • Transmittance (380 - 780nm) >     | 99 % |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=69604>



# tesa<sup>®</sup> 69604

## Optically Clear Adhesive

### Information Produit

#### Adhésion aux valeurs

- |   |           |   |          |
|---|-----------|---|----------|
| • Pouvoir adhésif sur Verre (immédiat)      | 10.5 N/cm | • Adhésion au PC (après durcissement UV)  | 10 N/cm  |
| • Adhésion au verre (après durcissement UV) | 11.1 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)      | 8.6 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)         | 9.8 N/cm  | • Adhésion au PET (après durcissement UV) | 7.9 N/cm |

#### Infos complémentaires

Protecteur PET antiadhésif facile de 50 µm (extérieur du rouleau)

Les valeurs d'adhérence au pelage sont mesurées avec un film PET de 50 µm (se reporter aux informations techniques).

#### 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=69604>