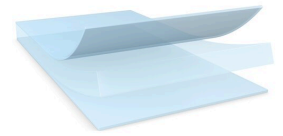




# tesa<sup>®</sup> 88012

## Optically Clear Adhesive



### Information Produit

Adhésif optiquement transparent

### Description produit

Le point fort de l'assortiment OCA dédié à l'automobile est la toute nouvelle série 880xx, spécifiquement développée pour intégrer des écrans derrière des housses façonnées en polycarbonates de qualité automobile. Le principal avantage de ce ruban OCA sensible à la pression réside dans sa fonction supérieure de prévention du dégazage. Cette dernière permet une fixation directe sur un polycarbonate sans revêtement, et se traduit par un bénéfice financier significatif pour l'intégrateur d'écrans par rapport aux solutions de référence.

### Caractéristiques

- Transmission élevée et faible voile
- Force de collage élevée
- Superbes performances de dégazage
- Résistance exceptionnelle au jaunissement
- Excellente résistance à la température, à l'humidité et aux UV
- Excellente compatibilité avec l'ITO (sans acide)
- Retrait facile et fluide du protecteur

### Application

La série tesa<sup>®</sup> 880xx OCA convient pour le laminage optique derrière des lentilles de couverture en :

- Verre
- PC
- PMMA

### 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                                       | transparent |
| • Type de masse adhésive | acrylique | • Couleur du protecteur                         | transparent |
| • Type de protecteur     | PET       | • Epaisseur du traitement release du protecteur | 75 µm       |
| • Epaisseur totale       | 300 µm    | • Epaisseur du traitement release du protecteur | 100 µm      |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=88012>



# tesa<sup>®</sup> 88012

## Optically Clear Adhesive

### Information Produit

#### Propriétés / Valeurs de performance

- |                                     |          |  |        |
|-------------------------------------|----------|--|--------|
| • Compensation des jeux             | 5 %      | • Rigidité diélectrique                      | 6.7    |
| • Indice de réfraction              | 1.47     | • Traitement release du liner - côté externe | facile |
| • Opacité <                         | 0.1 %    | • Traitement release du liner - côté interne | ferme  |
| • Résistance à l'humidité           | très bon | • Transmittance (380 - 780nm) >              | 99 %   |
| • Résistance au vieillissement (UV) | très bon |  |        |

#### Adhésion aux valeurs

- |  |          |                                     |          |
|--|----------|-------------------------------------|----------|
| • Pouvoir adhésif sur Verre (immédiat) | 7.9 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PC (immédiat) | 8.2 N/cm |
|--|----------|-------------------------------------|----------|

### Conditions de stockage

#### Conditions de stockage

Temperature: From +5°C to +30°C

Relative humidity: From 30% to 60%

Precautions: Protect for direct sun light, do not store outside

Other storage advices: Avoid mechanical impacts and short overheating, if removed from cold storage, ensure no condensation on packaging

### 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=88012>