



# tesa® 58335

## Information Produit



tesa® 58335 est un ruban adhésif PET transparent double face de 150 µm doté d'une masse adhésive acrylique tackifiée.

### Product Description

La masse adhésive acrylique tackifiée offre une résistance initiale au pelage exceptionnelle sur les substrats polaires et s'adapte aux surfaces rugueuses comme les plaques de mica. Son support en PET garantit d'excellentes performances pour les applications de transformation. Le protecteur en glassine (blanc/rouge et marron/bleu avec le logo tesa) permet un retrait facile sans résidus d'adhésif lors de l'application.

### Caractéristiques

- Mouillage très rapide sur les surfaces rugueuses comme les plaques de mica (> 2 N/cm) 2 N/cm) 2 N/cm)
- Conformabilité exceptionnelle
- Excellente résistance initiale au pelage
- Bonne maniabilité dans les processus de transformation
- Bonne résistance aux conditions environnementales exigeantes du secteur automobile

### Application

tesa® 58335 a été spécialement développé pour les applications exigeantes de fixation de batteries, de laminage et de transformation avec d'excellentes performances de mouillage sur les deux côtés.

Fixation dans les batteries ou les applications de laminage, par exemple :

- Fixation de mica
- Fixation d'aérogel
- Autres fixations exigeantes

### 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.

### Product Construction

- |                          |                       |                           |                  |
|--------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------|
| • Support                | PET                   | • Couleur                 | transparent      |
| • Type de masse adhésive | acrylique à fort tack | • Couleur du protecteur   | logo blanc/rouge |
| • Type de protecteur     | glassine              | • Epaisseur du protecteur | 69 µm            |
| • Epaisseur totale       | 150 µm                |                           |                  |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=58335>



# tesa<sup>®</sup> 58335

## Information Produit

### Propriétés / Valeurs de performance

- |  |        |                                    |          |
|--|--------|------------------------------------|----------|
| • Résistance à l'humidité                    | bon    | • Tack                             | très bon |
| • Résistance au cisaillement statique à 23°C | bon    | • Tension de claquage diélectrique | 6000 V   |
| • Résistance en température long terme       | 125 °C |                                    |          |

### Adhésion aux valeurs

- |   |           |   |          |
|---|-----------|---|----------|
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)      | 9.1 N/cm  | • Adhesion to Steel (easy-side, initial)                    | 8.9 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 3 jours) | 9.9 N/cm  | • Pouvoir adhésif sur Acier (face protégée, après 14 jours) | 9.8 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)          | 9 N/cm    | • Pouvoir adhésif sur Acier (face protégée, immédiat)       | 9.1 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)    | 10.5 N/cm |   |          |

### Disclaimer

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=58335>