



# tesa® 50565

## Information Produit

Adhésif aluminium solide 50µm avec et sans protecteur (PV1 et PV0)

tesa® 50565 est un adhésif aluminium solide, composé d'un film aluminium 50µm et d'une masse adhésive acrylique. tesa® 50565 est surtout utilisé dans l'industrie de l'électroménager mais également pour beaucoup d'autres applications.

Caractéristiques:

- bon pouvoir adhésif
- résistance mécanique
- résistant à l'humidité
- barrière anti-vapeur
- bonne conductivité thermique
- résistant aux huiles et acides
- résistant au vieillissement
- disponible sans protecteur (PV0) et avec protecteur (PV1)
- ignifuge (UL 510)

### Application

- montage de bobines de réfrigération
- isolation en température
- fermeture de canalisations
- masquage, protection, réparation, fermeture...et beaucoup d'autres applications!

### Product Construction

- |                              |           |                           |                   |
|------------------------------|-----------|---------------------------|-------------------|
| • Epaisseur du ruban adhésif | 90 µm     | • Couleur du protecteur   | blanc             |
| • Type de masse adhésive     | acrylique | • Epaisseur du protecteur | 65 µm             |
| • Type de protecteur         | Papier    | • Support                 | feuille aluminium |

### Propriétés / Valeurs de performance

- |                              |            |                               |        |
|------------------------------|------------|-------------------------------|--------|
| • Allongement à la rupture   | 8 %        | • Température de service maxi | 160 °C |
| • backing appearance(visual) | reflective | • Hand tearability            | oui    |
| • Résistance à la rupture    | 35 N/cm    | • Température de service mini | -40 °C |

### Adhésion aux valeurs

- |         |        |
|---------|--------|
| • acier | 6 N/cm |
|---------|--------|



# tesa<sup>®</sup> 50565

## Information Produit

### 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=50565>