

# tesa® 50565

## Information Produit



Ruban adhésif aluminium robuste 50µm avec et sans protecteur (PV1 et PV0)

### Description produit

tesa® 50565 est un ruban adhésif aluminium robuste, basé sur une feuille d'aluminium de 50µm et un adhésif acrylique. Il est principalement utilisé dans l'industrie de l'électroménager, ainsi que pour un large éventail d'autres applications. La version de production PV1 est fournie avec un protecteur papier.

### Caractéristiques

- Résistant à l'humidité et faisant barrière à la vapeur
- Conception de produit thermoconductrice et résistante au vieillissement
- Disponible sans protecteur (PV0) et avec protecteur (PV1)
- Ignifuge (selon UL510A)

### Application

- Montage de serpentins de refroidissement dans la fabrication de réfrigérateurs
- Étanchéité de conduits ou de joints de matériaux isolants
- Masquage, protection, réparation, fermeture

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

### Propriétés / Valeurs de performance

- |                                 |            |                               |        |
|---------------------------------|------------|-------------------------------|--------|
| • Allongement à la rupture      | 8 %        | • Déchirable à la main        | bon    |
| • Résistance à la rupture       | 35 N/cm    | • Température de service maxi | 150 °C |
| • Apparence de support (visuel) | reflective | • Température de service mini | -50 °C |

### Adhésion à

- Pouvoir adhésif sur acier 5.5 N/cm

# tesa® 50565

## Information Produit

### Certificats

#### Certifié selon

- UL 510

### Infos complémentaires

Les deux versions du produit, avec protecteur (PV 1) et sans protecteur (PV0), sont certifiées ignifuges par UL dans la catégorie OARC2, dossier E551647.

### Avertissement

Tous les produits tesa® 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>