



# tesa<sup>®</sup> 60652

## Information Produit



Ruban aluminium universel avec protecteur papier - film de 50µ

### Description produit

tesa 60652 est un ruban aluminium composé d'un film aluminium 50 µ (2 mil), d'une masse adhésive acrylique transparente et d'un protecteur papier blanc, siliconé sur une face et d'une épaisseur de 85µm.

Caractéristiques :

- # Stable mécaniquement et conformable
- # Retrait facile du protecteur
- # Convient aux applications permanentes
- # Barrière à l'humidité, aux gaz et à la vapeur
- # Conductivité électrique et thermique
- # Résistance au vieillissement
- # Réflecteur de chaleur et de lumière
- # Propriété ignifuge en accord avec DIN 4102, classe B1

### Application

- # Fixation de serpentins de réfrigérateurs dans le secteur de l'électroménager
- # Raccord et fermeture de conduits, tuyaux et isolants thermiques
- # Rendre les substrats conducteurs électriquement et thermiquement
- # Réfléchir le rayonnement thermique

### 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 | • Epaisseur totale        | 90 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique         | • Couleur du protecteur   | blanc |
| • Type de protecteur     | Papier            | • Epaisseur du protecteur | 85 µm |

### Propriétés / Valeurs de performance

- |                                 |            |                               |          |
|---------------------------------|------------|-------------------------------|----------|
| • Allongement à la rupture      | 6 %        | • Déchirable à la main        | très bon |
| • Résistance à la rupture       | 40 N/cm    | • Facile à retirer            | non      |
| • Adhésion sur protecteur       | 0.3 N/cm   | • Température de service maxi | +160 °C  |
| • Apparence de support (visuel) | reflective | • Température de service mini | -40 °C   |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=60652>



# tesa<sup>®</sup> 60652

## Information Produit

### Adhésion à

- |  |          |                             |        |
|--|----------|-----------------------------|--------|
| • Adhésion au support                  | 9 N/cm   | • Pouvoir adhésif sur PVC   | 6 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Verre (immédiat) | 9 N/cm   | • Pouvoir adhésif sur acier | 9 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)    | 4.5 N/cm |                             |        |

### Infos complémentaires

L'épaisseur totale indiquée dans le paragraphe "Données Techniques" décrit l'épaisseur du ruban sans protecteur. L'épaisseur avec protecteur est de 175 µm (6.9 mil).

### 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=60652>