

# tesa® 60630

## Information Produit



Ruban aluminium conformable - film de 30µ

### Description produit

tesa® 60630 est un ruban aluminium conformable composé d'un film aluminium 30 µm (1.2 mil) et d'une masse adhésive acrylique transparente.

Caractéristiques :

- # Conformable aux surfaces courbes
- # Protecteur se retirant facilement
- # 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 et d'isolants thermiques
- # Rendre les substrats conducteurs électriquement et thermiquement
- # Réfléchir le rayonnement thermique

### Informations techniques (valeurs moyennes)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

### Conception du produit

- |                          |                   |                              |          |
|--------------------------|-------------------|------------------------------|----------|
| • Support                | feuille aluminium | • Epaisseur totale           | 65 µm    |
| • Type de masse adhésive | acrylique         | • Epaisseur du ruban adhésif | _NULL µm |
| • Type de protecteur     | aucun             |                              |          |

### Propriétés / Valeurs de performance

- |                                 |            |                               |        |
|---------------------------------|------------|-------------------------------|--------|
| • Allongement à la rupture      | 3 %        | • Facile à retirer            | non    |
| • Résistance à la rupture       | 25 N/cm    | • Température de service maxi | 160 °C |
| • Apparence de support (visuel) | reflective | • Température de service mini | -40 °C |
| • Déchirable à la main          | très bon   |                               |        |

# tesa<sup>®</sup> 60630

## Information Produit

### Adhésion à

- |  |          |                             |          |
|--|----------|-----------------------------|----------|
| • Adhésion au support                  | 0.1 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC   | 5.5 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Verre (immédiat) | 7 N/cm   | • Pouvoir adhésif sur acier | 8 N/cm   |
| • Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)    | 4 N/cm   |                             |          |

### Certificats

#### Certifié selon

DIN 4102 B1 and UL 510A

### 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=60630>