

tesa® 60650

Information Produit



Ruban aluminium universel - film de 50µ

Description produit

tesa® 60650 est un ruban aluminium universel composé d'un film aluminium 50 µm (2 mil) et d'une masse adhésive acrylique transparente.

Caractéristiques:

- Stable mécaniquement et conformable
- Déroulement facile
- 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 | • Type de protecteur | aucun |
| • Type de masse adhésive | acrylique | • Epaisseur du ruban adhésif | 90 µm |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---------------------------------|------------|-------------------------------|---------|
| • Apparence de support (visuel) | reflective | • Température de service mini | -40 °C |
| • Facile à retirer | non | • Température de service maxi | 160 °C |
| • Allongement à la rupture | 6 % | • Résistance à la rupture | 40 N/cm |
| • Hand tearability | très bon | | |

tesa® 60650

Information Produit

Adhésion aux valeurs

- | | | | |
|--|----------|--------------------------------------|--------|
| • Adhésion au support | 0.5 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC | 6 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Verre (immédiat) | 9 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat) | 6 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PE (immédiat) | 4.5 N/cm | • Pouvoir adhésif sur acier | 9 N/cm |

Certificats

Certified according to
DIN 4102 B1 and UL 510A

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.