



tesa[®] 60652

Information Produit



Ruban aluminium universel avec protecteur papier - film de 50 μ

Product Description

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 85 μ m.

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

Caractéristiques

- Mechanical stable and conformable
- * Easily removable liner
- * Suitable for permanent applications
- * Barrier against moisture, gases and vapors
- * Electrically and thermally conductive
- * Aging resistant
- * Heat and light reflective
- * Flame retardant according to DIN 4102, class B1
- * Flame retardant according to the requirements in UL510A
- * Meets requirements of UL723

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

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



tesa[®] 60652

Information Produit

Application

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.

Product Construction

- | | | | |
|--------------------------|-------------------|------------------------------|----------|
| • Support | feuille aluminium | • Couleur du protecteur | blanc |
| • Type de masse adhésive | acrylique | • Epaisseur du protecteur | 85 µm |
| • Type de protecteur | Papier | • Epaisseur du ruban adhésif | _NULL µm |
| • Epaisseur totale | 90 µm | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|-------------------------------|------------|-------------------------------|----------|
| • Allongement à la rupture | 6 % | • Operation temperature from | -40 °C |
| • Résistance à la rupture | 40 N/cm | • Operation temperature up to | +160 °C |
| • Backing appearance (visual) | reflective | • Résistance à l'abrasion | bon |
| • Convient aux découpes | oui | • Résistant à l'eau | très bon |
| • Facile à retirer | non | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Hand tearability | très bon | • Traitement release du liner | facile |
| • Liner release force | 0.3 N/cm | | |

Adhésion aux valeurs

- | | | | |
|--|----------|-----------------------------|--------|
| • Adhesion to Backing | 9 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC | 6 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Verre (immédiat) | 9 N/cm | (immédiat) | |
| • Pouvoir adhésif sur PE (immédiat) | 4.5 N/cm | • Pouvoir adhésif sur acier | 9 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).



tesa[®] 60652

Information Produit

Disclaimer

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=60652>