



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

Caractéristiques

- Conformable to curved surfaces
- Easy to unwind
- 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 UL 510A

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

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=60630>



tesa® 60630

Information Produit

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 | 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 % | • Résistance à l'abrasion | bon |
| • Résistance à la rupture | 25 N/cm | • Résistance à la température min. | -40 °C |
| • Apparence de support (visuel) | reflective | • Résistant à l'eau | très bon |
| • Convient aux découpes | non | • Température de service maxi | 160 °C |
| • Facile à retirer | non | • Température de service mini | -40 °C |
| • Hand tearability | très bon | | |

Adhésion aux valeurs

- | | | | |
|--|----------|--------------------------------------|----------|
| • Adhésion au support | 0.1 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat) | 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 | | |

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 expresse 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>