

tesa® 60632

Information Produit



Ruban aluminium conformable avec protecteur papier - film de 30µ

Description produit

tesa® 60632 est un ruban aluminium conformable composé d'un film aluminium 30 µm (1.2 mil), d'une masse adhésive acrylique transparente et d'un protecteur papier blanc, siliconé sur une face et d'une épaisseur de 85 µm.

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)

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	• 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	65 µm		

Propriétés / Valeurs de performance

• Allongement à la rupture	3 %	• Déchirable à la main	très bon
• Résistance à la rupture	25 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

tesa® 60632

Information Produit

Adhésion à

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

Infos complémentaires

L'épaisseur totale indiquée dans le paragraphe "Données Techniques" décrit l'épaisseur du ruban sans protecteur.

L'épaisseur

avec protecteur est de 150 µm (5.9 mil).

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.



Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=60632>