

tesa® 60632

Information Produit



Ruban adhésif en aluminium conformable avec protecteur papier - feuille de 30 µm

Description produit

tesa® 60632 est un ruban adhésif en aluminium conformable basé sur une feuille d'aluminium de 30 µm (1,2 mil), un adhésif acrylique transparent et un protecteur papier blanc, siliconé sur une face, d'une épaisseur de 85 µm.

Caractéristiques

- Conformable aux surfaces courbes
- Protecteur facilement amovible
- Adapté aux applications permanentes
- Barrière contre l'humidité, les gaz et les vapeurs
- Conducteur électrique et thermique
- Résistant au vieillissement
- Réfléchissant à la chaleur et à la lumière
- Ignifuge selon la norme DIN 4102, classe B1
- Ignifuge conformément aux exigences de l'UL 510A

Application

- Montage des serpentins de réfrigérateur dans l'industrie des appareils électroménagers
- Raccordement et étanchéité des isolations thermiques et des conduits
- Pour rendre les supports électriquement et thermiquement conducteurs
- Pour 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 la section « 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>