

tesa® 60652

Information Produit



Ruban adhésif universel en aluminium avec protecteur papier - feuille de 50 µm

Description produit

tesa® 60652 est un ruban adhésif en aluminium composé d'une feuille d'aluminium de 50 µm (2 mil), d'un adhésif acrylique transparent et d'un protecteur papier blanc siliconé sur une face, d'une épaisseur de 85 µm.

Caractéristiques

- Mécaniquement stable et conformable
- * 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 DIN 4102, classe B1
- * Ignifuge selon les exigences de l'UL510A
- * Conforme aux exigences de l'UL723

Application

- Montage des serpentins de réfrigérateur dans l'industrie des appareils électroménagers
- Raccordement et étanchéité des isolations thermiques, conduits et tuyaux
- Pour rendre les supports électriquement et thermiquement conducteurs
- Pour réfléchir le rayonnement thermique

tesa® 60652

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	90 µm
• Type de masse adhésive	acrylique	• Couleur du protecteur	blanc
• Type de protecteur	Papier	• Epaisseur du protecteur	85 µm

Propriétés / Valeurs de performance

• Allongement à la rupture	6 %	• Déchirable à la main	très bon
• Résistance à la rupture	40 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

Adhésion à

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

Certificats

Certifié selon

- DIN 4102 B1 and UL 510A

tesa® 60652

Information Produit

Infos complémentaires

L'épaisseur totale indiquée dans la section « Données techniques » décrit l'épaisseur du ruban sans protecteur.
L'épaisseur avec protecteur est de 175 µm (6,9 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=60652>