



tesa® 50565

Information Produit



Strong 50µm aluminium tape with and without liner (PV1 and PV0)

Description produit

tesa® 50565 is a strong aluminium tape, based on a 50µm aluminium foil and an acrylic adhesive. It is mainly used in the appliance industry and also for a wide range of other applications. The production version PV1 comes with paper liner.

Caractéristiques

- Moisture resistant and vapor barrier
- Thermally conductive and ageing-resistant product design
- Available without liner (PV0) and with liner (PV1)
- Flame retardant (according to UL510A)

Application

- Mounting of cooling coils in refrigerator production
- Sealing of ducts or joints of insulation material
- Masking, protecting, repairing, closing

Informations techniques (valeurs moyennes)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Conception du produit

- | | | | |
|--------------------------|-------------------|------------------------------|----------|
| • Support | feuille aluminium | • Couleur du protecteur | blanc |
| • Type de masse adhésive | acrylique | • Epaisseur du protecteur | 65 µm |
| • Type de protecteur | Papier | • Epaisseur du ruban adhésif | _NULL µm |
| • Epaisseur totale | 90 µm | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|-------------------------------|------------|-------------------------------|----------|
| • Allongement à la rupture | 8 % | • Operation temperature from | -40 °C |
| • Résistance à la rupture | 35 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 |
| • Hand tearability | bon | • Temperature resistance min. | -40 °C |

Adhésion aux valeurs

- | | |
|-----------------------------|--------|
| • Pouvoir adhésif sur acier | 6 N/cm |
|-----------------------------|--------|

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=50565>



tesa[®] 50565

Information Produit

Infos complémentaires

Both product versions, with liner (PV1) and without liner (PV0), are certified flame retardant by UL under category OANZ2 file E332429

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=50565>