



tesa® 61124

Information Produit



High temperature resistant polyester tape

Product Description

tesa® 61124 is a premium polyester tape with a high temperature resistant silicone adhesive. The excellent temperature resistance makes it suitable for high demanding applications such as masking during powder coating, autoclave bonding operations during composite production or wave soldering processes. tesa® 61124 blue color provides an excellent visibility of the tape at first sight and makes it suitable for automatic detection. The masking tape's silicone adhesive system makes the tape extremely heat-resistant, withstanding extreme temperatures of up to 220°C for as long as 7 hours at a time.

Caractéristiques

- Long-term high temperature resistance (220°C / 7h or 200°C / 24h)
- Removable in one piece without leaving residues
- Excellent visibility and contrast
- The high-temperature tape features easy application and easy one-piece removal without leaving residues behind.

Application

- tesa® 61124 is used for masking off areas that are to be protected during powder-coating processes and require a tape with excellent visibility and contrast
- The high-temperature tape is recommended for bonding and splicing of non-polar material, high temperature exposure and bonding operations during composite production
- tesa® 61124 can withstand temperatures of up to 220°C for 7 hours
- The masking tape features residue-free removal

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.

Product Construction

- | | | | |
|--------------------------|----------|--------------------|-------|
| • Support | PETP | • Epaisseur totale | 60 µm |
| • Type de masse adhésive | silicone | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|----------------------------|-------|---------------------------|---------|
| • Allongement à la rupture | 130 % | • Résistance à la rupture | 45 N/cm |
|----------------------------|-------|---------------------------|---------|

Adhésion aux valeurs

- | | |
|-----------------------------|----------|
| • Pouvoir adhésif sur acier | 3.5 N/cm |
|-----------------------------|----------|

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=61124>



tesa[®] 61124

Information Produit

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=61124>