



tesa® 61124

Information Produit



Ruban polyester résistant aux températures élevées

Description produit

tesa® 61124 est un ruban polyester premium avec une masse adhésive en silicone résistante aux températures élevées. Le grammage élevé de la masse adhésive assure une fixation sûre même sur les surfaces rugueuses ou irrégulières. L'excellente résistance à la température convient aux applications très exigeantes, comme le masquage durant le procédé de peinture poudre, les opérations de fixation en autoclave durant la fabrication de composites ou lors de procédés de soudure à la vague. La couleur bleue permet une visibilité immédiate du ruban et également la détection automatique.

Caractéristiques

- Résistance à la température élevée à long terme (220°C / 7h ou 200°C / 24h)
- Se retire en un seul geste sans laisser de trace
- Visibilité et contraste excellents
- Application très facile grâce à une force de déroulement adaptée

Application

- tesa® 61124 est utilisé pour masquer les zones qui doivent être protégées pendant les processus de revêtement par poudre et qui nécessitent un ruban avec une excellente visibilité et un bon contraste.
- Le ruban haute température est recommandé pour le collage et l'épissure de matériaux non polaires, l'exposition à des températures élevées et les opérations de collage pendant la production de composites.
- tesa® 61124 peut résister à des températures allant jusqu'à 220°C pendant 7 heures.
- Le ruban de masquage se retire sans laisser de résidus

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 | 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 à

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



tesa® 61124

Information Produit

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=61124>