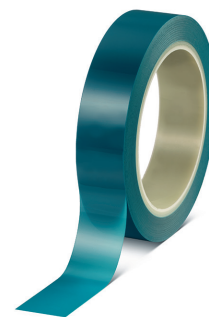


tesa® 61124

Ruban polyester résistant aux températures élevées



Description du 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.

Principales applications:

- 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

Avantages du produit:

- 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

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.

Données techniques:

matériau de support **PETP**

type de substance adhésive **silicone**

Épaisseur totale **60 µm**

Propriétés

Allongement à la rupture **130 %**

Résistance à la rupture **45 N/cm**

Propriétés adhésives:

Pouvoir adhésif sur acier **3.5 N/cm**

