

tesa® 4174

Information Produit



Ruban fin pour la peinture de design dans l'industrie automobile

Description produit

Caractéristiques

- Excellente performance de masquage sur substrats peints et non peints
- Aucun effet fantôme ni résidu jusqu'à 150°C/1h
- Bonne conformabilité sur surfaces multidimensionnelles
- Le bord ne se soulève pas et retrait sans résidu

Application

tesa® 4174 convient à divers types d'applications de masquage.

Exemples d'applications :

- Masquage de substrats peints et non peints (par exemple, pièces plastiques automobiles) nécessitant des arêtes de peinture nettes et plates
- Masquage de carrosserie pour peinture bicolore

Pour garantir la performance la plus élevée possible, notre objectif est de comprendre pleinement votre application (y compris les substrats concernés) afin de vous fournir la recommandation produit la plus 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.

Conception du produit

- | | | | |
|--------------------------|--------------------|--------------------|--------|
| • Support | film PVC | • Epaisseur totale | 110 µm |
| • Type de masse adhésive | caoutchouc naturel | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|-----------------------------|---------|-------------------------------------|--------|
| • Résistance à la rupture | 25 N/cm | • Convient aux découpes | oui |
| • Accrochage de la peinture | oui | • Facile à retirer | oui |
| • Bord de couleur net | oui | • Résistance en température (60 mn) | 150 °C |

Adhésion à

- | | |
|-----------------------------|----------|
| • Pouvoir adhésif sur acier | 3.7 N/cm |
|-----------------------------|----------|

Infos complémentaires

tesa® 4174 en petite largeur (10 mm) : adhésion sur acier = 2,4 N/cm.

tesa® 4174

Information Produit

Infos complémentaires

tesa® 4174 est également disponible pour la conversion et la découpe avec un intercalaire papier 4174 PV4 : adhésion sur acier = 4,4 N/cm, force de pelage de l'intercalaire = 14 cN/cm.

Aussi disponible en découpes personnalisées sur demande sous le nom tesa® 54174.

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.