

tesa® 4302

Information Produit



Ruban de masquage en papier haute performance jusqu'à 160 °C

Description produit

tesa® 4302 est un ruban de masquage en papier lisse et hautement conformable, spécialement conçu pour répondre aux exigences les plus élevées des travaux de peinture automobile (peintures à base d'eau ou de solvants), suivis d'un séchage au four à haute température. Les peintures, et même les systèmes de mastic critiques, adhèrent parfaitement au support, évitant tout écaillage. La structure crêpée lisse permet d'obtenir des arêtes de peinture nettes. tesa® 4302 peut être retiré du caoutchouc, du verre et de la peinture sans se déchirer ni laisser de résidus d'adhésif. Ceci est particulièrement remarquable, y compris lors d'un retrait à froid après des cycles à haute température.

Aspects durables

70 % de contenu biosourcé dans le produit total, hors liner (en poids)



Pour plus d'informations: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Caractéristiques

- L'adhésif en caoutchouc naturel offre un tack élevé et une forte adhérence sur une grande variété de surfaces telles que la peinture, le métal, le verre, le caoutchouc et le plastique.
- Support papier lisse au toucher, avec une excellente conformabilité permettant un bon masquage des angles.
- Peut être retiré sans laisser de résidus ni se déchirer, même après refroidissement.

Application

Convient aux applications de masquage pour des travaux de peinture automobile très exigeants, avec séchage ultérieur au four jusqu'à 160 °C / 1 h.

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 | papier légèrement crêpé | • Total sustainable product excl. liners by weight (acc. EN 16785) | 70 % |
| • Type de masse adhésive | caoutchouc naturel | • Epaisseur totale | 170 µm |

tesa® 4302

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|----------------------------|----------|-------------------------------------|--------|
| • Allongement à la rupture | 10 % | • Facile à retirer | oui |
| • Résistance à la rupture | 46 N/cm | • Résistance en température (60 mn) | 160 °C |
| • Déchirable à la main | très bon | | |

Adhésion à

- Pouvoir adhésif sur acier 4 N/cm

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=4302>