

tesa® 7140 PV3

Ruban de masquage de brides dans l'industrie automobile



Description du produit:

tesa® 7140 est un stratifié d'un film PVC et d'un film PET, offrant ainsi à la fois durabilité et haute résistance à la traction. Lors du collage de différents types de surfaces (verre, métal, plastique), des propriétés de surface clairement définies sont essentielles pour une adhérence fiable. Le masquage des zones de brides en amont des processus de peinture est la meilleure pratique pour permettre à l'adhésif appliqué ultérieurement d'adhérer directement à la surface peinte par électrodéposition, garantissant ainsi la fiabilité de l'adhérence et tout en éliminant le besoin d'étapes de traitement de la surface supplémentaires.

Principales applications:

Ruban de masquage pour les applications de masquage de brides

Produit caractéristiques:

- tesa® 7140 est compatible avec les peintures à électrodéposition/mastics et les adhésifs liquides structurels courants.

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 **film PVC**

Epaisseur totale **181 µm**

type de substance adhésive **caoutchouc naturel**

Propriétés

Allongement à la rupture **130 %**

Facile à retirer **Oui**

Résistance à la rupture **100 N/cm**

Propriétés adhésives:

Pouvoir adhésif sur acier **4 N/cm**

Informations complémentaires:

La conception du produit tesa® 7140 permet une application manuelle et automatique (robot) et convient également à la transformation et à la découpe à l'emporte-pièce. Dans le cas d'applications entièrement automatiques, la date limite d'utilisation optimale des bobines est de 12 mois dans les conditions de stockage recommandées.

