

5010

Ruban de masquage



Description du produit

tesa® 5010 est un ruban de masquage haute performance doté d'un endos en papier légèrement crêpé enduit d'un adhésif en caoutchouc naturel. Il procure une bonne adhésion sur une grande variété de surfaces, y compris les métaux peints et les substrats en caoutchouc. Le ruban offre une excellente conformabilité, une résistance élevée à la déchirure ainsi qu'un retrait propre en une seule pièce sans résidu d'adhésif après refroidissement. Il se déchire facilement à la main, résiste au ponçage humide et est compatible avec différents types de peintures et d'enduits. Le produit résiste à des températures allant jusqu'à 100°C (212°F) pendant 60 minutes ou 110°C (230°F) pendant 30 minutes, ce qui le rend adapté aux applications de peinture par pulvérisation et aux procédés de séchage au four.

Champs d'application

- Masquage de surfaces en métal peint et en caoutchouc
- Applications de peinture par pulvérisation haute performance
- Procédés de séchage au four jusqu'à 100°C (212°F)
- Applications de maintien, de scellement et de fixation
- Codification par couleur et masquage général

Données techniques

	Métrique	Impérial
Épaisseur	165 µm	6.5 mil
Résistance à la rupture	40 N/cm	22.8 lb/po
Allongement à la rupture	10 %	10 %
Résistance à la température (60 min)	100 °C	212 °F
Résistance à la température (30 min)	110 °C	230 °F
Adhésion à l'acier	3.6 N/cm	2.06 lb/po

Endos

Papier légèrement crêpé

Type d'adhésif

Caoutchouc naturel

Couleur

Jaune

Note: Les caractéristiques physiques et de performance indiquées sont les moyennes obtenues par des tests effectués selon les normes des méthodes de tests ASTM et PSTC. MPI Matco ne peut garantir les résultats obtenus des produits adhésifs. Les informations publiées sont représentatives des recherches effectuées en laboratoire sur ces produits et sont considérées comme fiables. Les valeurs ne doivent pas être utilisées à des fins de spécifications. Chaque utilisateur doit effectuer ses propres tests afin de déterminer l'adéquation du produit à l'application prévue et doit assumer tous les risques et responsabilités s'y rattachant. Les matériaux doivent être entreposés à 70°F (21°C) avec 50% d'humidité relative.

