

# 7927

## RubanPolyester



### Description du produit

7927 est un ruban flexible à haute performance en polyester. Il a un adhésif en silicone et peut résister aux températures élevées. Il ne laisse pas de résidus lors du décollage. Il est conforme à l'initiative "Restriction of Hazardous Substances" (RoHs) de l'Union Européenne et des réglementation 2002/95/EC et 2005/618/EC de REACH Européen.

### Champs d'application

- Applications à hautes températures
- Revêtement en poudre
- Précouche d'électrodéposition
- Anodisation
- Épissure de photos

### Données techniques

|                                        | Métrique   | Impérial   |
|----------------------------------------|------------|------------|
| Épaisseur                              | 69 µm      | 2.7 mil    |
| Adhésion à l'acier                     | 3.8 N/cm   | 35 oz/po   |
| Allongement à la rupture               | 100%       | 100%       |
| Résistance à la rupture                | 88 N/cm    | 50 lb/po   |
| Force diélectrique                     | 4200 V/mil | 4200 V/mil |
| Température d'opération                | ≤200 °C    | ≤392 °F    |
| Résistance long terme à la température | 200 °C     | 392 °F     |

### Endos

Pellicule PET

### Type d'adhésif

Silicone

### Couleur



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