

# 6100

## Ruban Emballage



### Description du produit

6100 est un ruban à scellage de carton en polypropylène biaxiale avec un adhésif thermofusible sensible à la pression. Il offre une excellente adhésion, une performance constante au traitement, une force de maintien élevée, une bonne résistance à la traction ainsi qu'un déroulement facile. Il permet un scellement fiable sur une variété de surfaces. Conforme à la Loi fédérale sur les aliments, drogues et cosmétiques, CFR Titre 21, Sous-partie B, Paragraphe 175.105 (concernant l'utilisation d'adhésifs sensibles à la pression pour les emballages alimentaires à contact indirect, comme le scellement de boîtes). Conforme à la norme CID A-A-1684C.

### Champs d'application

- Faible à moyen scellage manuel de boîte
- Réparation
- Applications d'emballage

### Données techniques

|                                        | Métrique    | Impérial     |
|----------------------------------------|-------------|--------------|
| Épaisseur                              | 41 µm       | 1.6 mil      |
| Adhésion à l'acier                     | 3.5 N/cm    | 32 oz/po     |
| Allongement à la rupture               | 80%         | 80%          |
| Résistance à la rupture                | 44 N/cm     | 25 lb/po     |
| Température d'application              | 7 à 49 °C   | 45 à 120 °F  |
| Température d'opération                | -23 à 60 °C | -10 à 140 °F |
| Résistance long terme à la température | 60 °C       | 140 °F       |

### Endos

Pellicule BOPP

### Type d'adhésif

Caoutchouc synthétique/résine

### 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 entreposés à 70°F (21°C) avec 50% d'humidité relative.