# COSMOPLENE® FL7016G

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | TPC, The Polyolefin Company (Singapore) Pte Ltd | **الفئة** | PP Homopolymer |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

COSMOPLENE® FL7016G هو منتج بولى بروبيلين هوموبوليمر (PP Homopolymer). يمكن معالجته عن طريق الفيلم المصبوب أو الفيلم المبثوق المشترك وهو متاح في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. التطبيق النموذجي: فيلم. تشمل الخصائص: التصاق جيد، قابلية تشغيل جيدة، صلابة جيدة، هوموبوليمر.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | التصاق جيد<br>قابلية معالجة جيدة<br>صلابة جيدة<br>هوموبوليمر | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | فيلم مصبوب<br>فيلم | -<br>- | -<br>- |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |
| **طريقة المعالجة** | فيلم مصبوب<br>فيلم مبثوق مشترك | -<br>- | -<br>- |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 0.900 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 7.0 g/10 min | - | ASTM D1238 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | 44.1 MPa | 6396.18 psi | ASTM D638 |
| **استطالة الشد** | 750 % | - | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء الظاهري** | 1770 MPa | 256717.26 psi | ASTM D747 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانصهار** | 168 C° | 334.4 F° | - |


**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة**

**Address / العنوان:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**Contact / المسؤول:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**Email / البريد:** sales@su-jiao.com

**Website / الموقع:** www.polymersdata.com

**Mobile / الجوال:** +86-134-2475-5533



تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.