# VENELENE® 11PG4

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Poliolefinas Internacionales, C.A. (Polinter) | **الفئة** | LLDPE |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

الميزات: خصائص ميكانيكية وبصرية ممتازة. مقاومة عالية (Hot Tack). التطبيقات: فيلم للأغراض العامة.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المواد المضافة** | مساعد معالجة<br>عامل مضاد للتكتل<br>مضاد للأكسدة<br>عامل انزلاق | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **الميزات** | كثافة منخفضة<br>نعومة<br>خاصية مقاومة التكتل<br>مضاد للأكسدة | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | أفلام<br>عام | -<br>- | -<br>- |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الأشكال** | جسيم | - | - |
| **طريقة المعالجة** | فيلم النفخ<br>قولبة النفخ<br>بثق<br>قولبة النفخ بالبثق | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 0.920 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 1.1 g/10 min | - | ASTM D1238 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **سمك الفيلم - المُختبر** | 35 µm | 1.38 mil | - |
| **قوة ثقب الفيلم** | 4.31 N | 0.9689 lbf | ASTM D3420 |
| **قوة الشد** | 35.0 MPa<br>30.0 MPa | -<br>5076.33 psi<br>4351.14 psi | ASTM D882<br>ASTM D882<br>ASTM D882 |
| **استطالة الشد** | 700 %<br>800 % | -<br>-<br>- | ASTM D882<br>ASTM D882<br>ASTM D882 |
| **قوة التمزق إلمندورف** | 300 g<br>450 g | -<br>10.58 oz<br>15.87 oz | ASTM D1922<br>ASTM D1922<br>ASTM D1922 |
| **مقاومة الصدمة، فيلم** | 230 J/cm | - | ASTM D1709 |
| **المتانة، فيلم** | 120 MPa<br>135 MPa | -<br>17404.56 psi<br>19580.13 psi | ASTM D882<br>ASTM D882<br>ASTM D882 |

## الخواص البصرية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **النفاذية** | % 80.0 | - | ASTM D1003 |
| **الضبابية (Haze)** | % 15 | - | ASTM D1003 |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة المصهور** | C° | - | - |
| **غير معروف** | | - | - |


**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.