# Nylene® 615 NP

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Custom Resins Group | **الفئة** | Nylon 6 |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

بوليمر نايلون 6 مصمم للاستخدام في بثق الأنابيب والأغشية لاستخدامها في تغليف المواد الغذائية. قوة ذوبان عالية للحفاظ على الشكل مثل معظم PA6، يتمتع Nylene 615 NP بمقاومة ممتازة للشحوم، وصلابة، ومقاومة للتآكل.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | مقاومة جيدة للتآكل<br>قوة انصهار جيدة<br>متانة جيدة<br>مقاوم للشحوم | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | فيلم<br>تغليف المواد الغذائية<br>أنابيب | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **طريقة المعالجة** | بثق<br>بثق الأفلام | -<br>- | -<br>- |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.13 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **رقم اللزوجة** | 250 cm³/g | - | - |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الإجهاد** | 34.8 m²/kg | - | ASTM D638 |
| **نفاذية الأكسجين** | 3.1 | - | - |
| **قوة التمزق إلمندورف** | 21.2 kN/m | - | ASTM D789 |
| **المعامل القاطع** | 648 MPa | 93984.62 psi | ASTM D882 |
| **قوة الشد** | 68.9 MPa | 9993.12 psi | ASTM D638 |
| **استطالة الشد** | 300 % | - | ASTM D882 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **ذروة درجة حرارة الانصهار** | 220 C° | 428.0 F° | ASTM D3418 |

**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.