# GLS Blends LY609

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | .GLS Polymers Pvt .Ltd | **الفئة** | Nylon 66+PP |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

Nylon66 PP Blend مزيج نايلون 66 مع بولي بروبيلين.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المظهر** | الألوان المتوفرة | - | - |
| **طريقة المعالجة** | قولبة بالحقن | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 0.940-1.14 g/cm³ | - | ASTM D792 |

### الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | 48.0-53.0 MPa | 7687.01 - 6961.82 psi | ASTM D638 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **استطالة الشد** | % | - | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء** | MPa 4000-4400 | psi 638167.2 - 580152.0 | ASTM D790 |
| **قوة الانحناء** | MPa 51.0-55.0 | psi 7977.09 - 7396.94 | ASTM D790 |
| **صدمة إيزود المحززة** | J/m 40-60 | ft·lb/in 1.12 - 0.7492 | ASTM D256 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانحراف تحت الحمل** | C° 62.0-65.0 | F° 149.0 - 143.6 | ASTM D648 |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **تصنيف اللهب** | HB | - | UL 94 |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة التجفيف** | C° 80.0 | F° 176.0 | - |
| **وقت التجفيف** | hr 2.0 | - | - |
| **درجة حرارة المعالجة (المصهور)** | C° 240-260 | F° 500.0 - 464.0 | - |
| **درجة حرارة القالب** | C° 50.0-80.0 | F° 176.0 - 122.0 | - |
| **ضغط الحقن** | MPa 69.0-100 | psi 14503.8 - 10007.62 | - |

**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.