

# Bergamid™ B70 G15 U NC034

|                      |        |                     |                |
|----------------------|--------|---------------------|----------------|
| Nylon 6              | الفئة  | PolyOne Corporation | المصنع         |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | 15% ألياف زجاجية    | المادة المألثة |

## وصف المنتج

هالوجين، مقاومة طبيعية للحرارة

## المواصفات الفنية

| معلومات عامة |                    |  |                 |
|--------------|--------------------|--|-----------------|
| الاختبار     | النظام الإمبراطوري | النظام المتري                            | الخاصية         |
| -            | -                  | مادة مقواة بألياف زجاجية، 15% حشو بالوزن | الحشو / التعزيز |
| -            | -                  | لون طبيعي                                | المظهر          |
| -            | -                  | قابلة بالحقن                             | طريقة المعالجة  |

## الخواص الفيزيائية

| الاختبار  | النظام الإمبراطوري | النظام المتري          | الخاصية       |
|-----------|--------------------|------------------------|---------------|
| ASTM D792 | -                  | g/cm <sup>3</sup> 1.52 | الوزن النوعي  |
| ASTM D955 | -                  | %                      | انكماش الغالب |

| الخواص الميكانيكية |                    |               |                    |
|--------------------|--------------------|---------------|--------------------|
| الاختبار           | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية            |
| ASTM D638          | psi 16679.37       | MPa 115       | قوة الشد           |
| ASTM D790          | psi 797709.0       | MPa 5500      | معامل الانحناء     |
| ASTM D790          | psi 26106.84       | MPa 180       | قوة الانحناء       |
| ASTM D256          | ft·lb/in 1.59      | J/m 85        | صدمة إيزود المحززة |

| الخواص الحرارية |                    |               |                               |
|-----------------|--------------------|---------------|-------------------------------|
| الاختبار        | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية                       |
| ASTM D648       | F° 374.0           | C° 190        | درجة حرارة الانحراف تحت الحمل |

| الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال |                    |               |                  |
|-------------------------------------|--------------------|---------------|------------------|
| الاختبار                            | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية          |
| ASTM D257                           | -                  | 1.0E+14 ohms  | المقاومة السطحية |
| UL 94                               | -                  | V-0           | تصنيف اللهب      |

| معلومات المعالجة |                    |               |                       |
|------------------|--------------------|---------------|-----------------------|
| الاختبار         | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية               |
| -                | -                  | C°            | درجة حرارة التجفيف    |
| -                | -                  | hr            | وقت التجفيف           |
| -                | -                  | C°            | درجة الحرارة الخلفية  |
| -                | -                  | C°            | درجة الحرارة الوسطى   |
| -                | -                  | C°            | درجة الحرارة الأمامية |
| -                | -                  | C°            | درجة حرارة القالب     |
| -                | -                  | -             | غير معروف             |

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

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

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

**البريد / Email:** sales@su-jiao.com

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

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

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