

## Bergamid™ B70 G30 NC213

Nylon 6	الفئة	PolyOne Corporation	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% ألياف زجاجية	المادة المألثة

### وصف المنتج

Bergamid™ B70 G30 NC213 هو منتج بولي أميد 6 (نايلون 6)، والذي يحتوي على مادة مقواة بالألياف الزجاجية بنسبة 30%. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. الخصائص الرئيسية هي: مثبط/مصنف للهب.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مادة مقواة بألياف زجاجية، 30% 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> 1.36	الوزن النوعي
ASTM D955	-	%	انكماش الغالب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 23931.27	MPa 165	قوة الشد
ASTM D790	psi 1232823.0	MPa 8500	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 36259.5	MPa 250	قوة الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 2.43	J/m 130	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 410.0	C° 210	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D257	-	1.0E+15 ohms	المقاومة السطحية
UL 94	-	HB	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**  
**والتصدير المحدودة** **شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد**

**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.