

# Bergamid™ B70 G30 UF grey RAL 7037

Nylon 6	دسته بندی	PolyOne Corporation	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۳۰٪ الیاف شیشه	فیلر

## توضیحات محصول

6016178

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

روشن تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	الیاف شیشه، 30% پرکننده بر اساس وزن	فیلر / تقویت کننده
-	-	ماده مقاوم در برابر شعله	ویژگی‌ها
-	-	پایداری ابعادی خوب	
-	-	سختی خوب	
-	-	پایان سطح خوب	
-	-	بدون هالوژن	
-	-	مطابق با RoHS	انطباق با RoHS
-	-	پلت‌ها	اشکال
-	-	قالب‌گیری تزریقی	روش فرآیند

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 1.47	-	ISO 1183

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 11000	psi 1595418.0	ISO 527-2/1
استحکام کششی	MPa 120	psi 17404.56	ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	% 1.7	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Charpy شکاف دار	kJ/m <sup>2</sup> 4.7	ft·lb/in <sup>2</sup> 2.24	ISO 179
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m <sup>2</sup> 38	ft·lb/in <sup>2</sup> 18.08	ISO 179

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 550	-	IEC 60112
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94
شاخص اشتعال پذیری سیم داغ	C° 960	F° 1760.0	IEC 60695-2-12

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 80.0	F° 176.0	-
زمان خشک کردن	to 4.0 hr 3.0	-	-
دمای فرآیند (دوب)	to 265 °C 240	F° 509.0 - 464.0	-
دمای قالب	to 80.0 °C 40.0	F° 176.0 - 104.0	-

شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای

& Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian  
District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.