

## Bergamid™ B65 G30 black IG

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

### توضیحات محصول

Bergamid™ B65 G30 سیاه IG یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) پر شده با 30٪ الیاف شیشه است. این محصول در اروپا موجود است. ویژگی اصلی: مطابق با RoHS.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	الیاف شیشه، 30٪ پرکننده بر اساس وزن	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
اشکال	پلتها	-	-

### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.36 g/cm <sup>3</sup>	-	DIN 53479
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	10 g/10 min	-	ISO 1133
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	8.00 cm <sup>3</sup> /10min	-	ISO 1133

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
محتوای خاکستر	% 30	-	ISO 3451

  

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
حداکثر دمای کاربری	C° 110	F° 230.0	IEC 60216
	C° 190	F° 374.0	-
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 220	F° 428.0	ISO 75-2/B
	C° 210	F° 410.0	ISO 75-2/A
دمای ذوب (DSC)	C° 223	F° 433.4	ISO 3146

  

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 8300	psi 1203815.4	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 150	psi 21755.7	ISO 527-2/5
کرنش کششی	% 3.0	-	ISO 527-2/5
استحکام ضربه Charpy شکاف دار	kJ/m² 10	ft·lb/in² 4.76	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m² 55	ft·lb/in² 26.17	ISO 179/1eU

  

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+13 ohms	-	IEC 93
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 93

**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.