

# Bergamid™ B70 red RAL3001

Nylon 6	دسته بندی	PolyOne Corporation	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

Bergamid™ B70 red RAL3001 یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) است. این محصول در آفریقا و خاورمیانه، آسیا اقیانوسیه یا اروپا موجود است. ویژگی اصلی: مطابق با rohs.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
اشکال	پلتها	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.13	-	DIN 53479
K-Value	to 78.0 74.0	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 1100	psi 159541.8	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 50.0	psi 7251.9	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 22	-	ISO 527-2/50
استحکام ضربه Charpy شکافدار	-	-	ISO 179/1eA
	kJ/m <sup>2</sup> 11	ft·lb/in <sup>2</sup> 5.23	-
	kJ/m <sup>2</sup> 130	ft·lb/in <sup>2</sup> 61.85	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179/1eU
	بدون شکست	-	-
	بدون شکست	-	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	-	-	-
	C° 170	F° 338.0	ISO 75-2/B
	C° 65.0	F° 149.0	ISO 75-2/A
حداکثر دمای کاربری	-	-	IEC 60216
	C° 75	F° 167.0	-
	C° 175	F° 347.0	-
دمای ذوب (DSC)	C° 223	F° 433.4	ISO 3146

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+13 ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	kV/mm 60	-	IEC 60243-1
گذردهی نسبی	7.00	-	IEC 60250
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	0.30	-	IEC 60250

## الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 600	-	IEC 60112

### شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای & Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وبسایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.