

## Bergamid™ A65 GK15 natur SO

Nylon 66	دسته بندی	PolyOne Corporation	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۱۵٪ گوی شیشه‌ای	فیلر

### توضیحات محصول

Bergamid™ A65 GK15 natur SO یک محصول پلی آمید 66 (Nylon 66) است که با 15٪ دانه شیشه پر شده است. این محصول در اروپا موجود است. ویژگی اصلی: دارای رتبه آتش.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	گوی شیشه‌ای، ۱۵٪ پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	عمومی (هدف) جریان خوب	-	-
اشکال	گرانول‌ها	-	-

### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	1.23 g/cm <sup>3</sup>	-	DIN 53479
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	1.4 to 1.9 %	-	ISO 294-4

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 4100	psi 594655.8	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 60.0	psi 8702.28	ISO 527-2/5
کرنش کششی	% 1.5	-	ISO 527-2/5
<b>استحکام ضربه Charpy شکافدار</b>			
			-
	kJ/m <sup>2</sup> 1.4	ft·lb/in <sup>2</sup> 0.6661	ISO 179
	kJ/m <sup>2</sup> 2.5	ft·lb/in <sup>2</sup> 1.19	ISO 179/1eA
<b>استحکام ضربه Charpy بدون شکاف</b>			
			-
	kJ/m <sup>2</sup> 15	ft·lb/in <sup>2</sup> 7.14	ISO 179
	kJ/m <sup>2</sup> 15	ft·lb/in <sup>2</sup> 7.14	ISO 179/1eA
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
<b>دمای تغییر شکل حرارتی</b>			
			-
	C° 224	F° 435.2	ISO 75-2/B
	C° 75.5	F° 167.9	ISO 75-2/A
<b>حداکثر دمای کاربری</b>			
			-
	C° 85	F° 185.0	IEC 216
	C° 180	F° 356.0	IEC 60216
<b>دمای ذوب (DSC)</b>			
	C° 261	F° 501.8	ISO 3146
الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
<b>مقاومت ویژه سطحی</b>			
			IEC 93
	1.0E+10 ohms	-	-
	1.0E+13 ohms	-	-
<b>مقاومت ویژه حجمی</b>			
			IEC 93
	1.0E+12 ohms·cm	-	-
		-	-

## الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	1.0E+15 ohms·cm		
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	1.0E-4	-	IEC 60250
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 500	-	IEC 60112
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

### 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.