

Bergamid™ A65 GK15 natur

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

توضیحات محصول

Bergamid™ A65 GK15 natur یک محصول پلی آمید 66 (Nylon 66) است که با ۱۵٪ 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 / تقویت‌کننده	گوی شیشه‌ای، ۱۵٪ پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	عمومی (هدف) جریان خوب	-	-
اشکال	گرانول‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.23	-	DIN 53479
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% to 1.9 1.4	-	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
استحکام ضربه Charpy شکافدار			
			-
	kJ/m ² 1.4	ft·lb/in ² 0.6661	ISO 179
	kJ/m ² 2.5	ft·lb/in ² 1.19	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			
			-
	kJ/m ² 15	ft·lb/in ² 7.14	ISO 179
	kJ/m ² 15	ft·lb/in ² 7.14	ISO 179/1eA

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی			
			-
	C° 224	F° 435.2	ISO 75-2/B
	C° 75.5	F° 167.9	ISO 75-2/A
حداکثر دمای کاربری			
			-
	C° 85	F° 185.0	IEC 216
	C° 180	F° 356.0	IEC 60216
دمای ذوب (DSC)			
	C° 261	F° 501.8	ISO 3146

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی			
			IEC 93
	1.0E+10 ohms	-	-
	1.0E+13 ohms	-	-
مقاومت ویژه حجمی			
			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 (زائو 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.