

Bergamid™ B800 H grey VN4155CF UV

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

توضیحات محصول

Bergamid™ B800 H grey VN4155CF UV یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) است. در آفریقا و خاورمیانه، آسیا اقیانوسیه یا اروپا موجود است. ویژگی ها عبارتند از: سازگار با RoHS، مقاومت خوب در برابر اشعه ماوراء بنفش، مقاوم در برابر حرارت و ویسکوزیته بالا

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر پیری حرارتی مقاومت خوب در برابر UV ویسکوزیته بالا	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.13	-	DIN 53479
K-Value	-	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2800	psi 406106.4	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 85.0	psi 12328.23	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 3.5	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 2700	psi 391602.6	ISO 178
تنش خمشی	MPa 90.0	psi 13053.42	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف دار	-	-	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 2.7	ft·lb/in ² 1.28	-
	kJ/m ² 5.0	ft·lb/in ² 2.38	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	-	-	ISO 179/1eU
	kJ/m ² 54	ft·lb/in ² 25.69	-
	بدون شکست	-	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	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

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
IEC 60093	-	1.0E+14 ohms	مقاومت ویژه سطحی
IEC 60093	-	1.0E+15 ohms·cm	مقاومت ویژه حجمی

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.