

Bergamid™ B700 W25

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

توضیحات محصول

Bergamid™ B700 W25 یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) است. در آفریقا و خاورمیانه، آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی ها عبارتند از: دارای رتبه بندی اشتعال پذیری و سازگار با RoHS

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
ویژگی ها	تغییر یافته ضربه ای	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
شماره پرونده UL	QMFZ2.E76261	-	-
اشکال	پلت ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.10	-	DIN 53479

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2900	psi 420610.2	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 70.0	psi 10152.66	ISO 527-2/50
کرنش کششی	-	-	-
	% 4.0	-	ISO 527-2/50
	% 25	-	ISO 527-2/5
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m ² 10	ft·lb/in ² 4.76	ISO 179/A
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179
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° 65	F° 149.0	-
	C° 160	F° 320.0	-
دمای ذوب (DSC)	C° 223	F° 433.4	ISO 3146
الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	kV/mm 100	-	IEC 60243-1
گذردهی نسبی	3.40	-	IEC 60250
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 600	-	IEC 60112
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شاخص اشتعال پذیری سیم داغ	C° 650	F° 1202.0	IEC 60695-2-12
دمای اشتعال سیم داغ (GWIT)	C° 675	F° 1247.0	IEC 60695-2-13

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.