

Bergamid™ B700 UF black

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

توضیحات محصول

Bergamid™ B700 UF black یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) است. این محصول را می توان با اکستروژن یا قالب گیری تزریقی پردازش کرد و در آفریقا و خاورمیانه، آسیا اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی ها عبارتند از: دارای رتبه اشتعال، مطابق با RoHS، مقاوم در برابر شعله، فاقد هالوژن

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی ها	ماده مقاوم در برابر شعله بدون هالوژن محتوای پایین (تا هیچ) فسفر	- - -	- - -
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
اشکال	پلت ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن قالب گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.18	-	DIN 53479
K-Value	to 78.0 74.0	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 1500	psi 217557.0	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 55.0	psi 7977.09	ISO 527-2/5
کرنش کششی	% 20	-	ISO 527-2/5
استحکام ضربه Charpy شکافدار	-	-	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 6.3	ft·lb/in ² 3.0	-
	kJ/m ² 8.4	ft·lb/in ² 4.0	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179/1eU

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	-	-	-
	C° 190	F° 374.0	ISO 75-2/B
	C° 80.0	F° 176.0	ISO 75-2/A
حداکثر دمای کاربری	-	-	IEC 60216
	C° 85	F° 185.0	-
	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	1.0E+10 ohms	-	IEC 60093

الکتریکی و اشتعال پذیری

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
IEC 60093	-	1.0E+12 ohms·cm	مقاومت ویژه حجمی
IEC 60243-1	-	kV/mm 45	استحکام الکتریکی
IEC 60250	-	7.00	گذردهی نسبی
IEC 60112	-	V 600	شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)
Internal Method	-	V-0	درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)
IEC 60695-2-13	F° 1760.0	C° 960	دمای اشتعال سیم داغ (GWIT)

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.