

Bergamid™ AB700 UF SO

Nylon 66/6	دسته بندی	PolyOne Corporation	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Bergamid™ AB700 UF SO یک محصول کوپلیمر پلی آمید 66/6 (نایلون 66/6) است. در آفریقا و خاورمیانه، آسیا اقیانوسیه یا اروپا موجود است. ویژگی ها عبارتند از: دارای رتبه بندی اشتعال پذیری، سازگار با RoHS، مقاوم در برابر شعله، فاقد هالوژن و تثبیت کننده حرارت

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
UL Yellow Card	E76261-520235	-	-
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
ویژگی ها	ماده مقاوم در برابر شعله جریان خوب بدون هالوژن پایداری حرارتی محتوای پایین (تا هیچ) فسفر	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
اشکال	پلت ها	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.20	-	DIN 53479

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	MPa 4000	psi 580152.0	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 75.0	psi 10877.85	ISO 527-2/5
کرنش کششی	% 5.5	-	ISO 527-2/5
استحکام ضربه Charpy شکافدار	-	-	ISO 179
	kJ/m ² 2.4	ft·lb/in ² 1.14	-
	kJ/m ² 3.0	ft·lb/in ² 1.43	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	-	-	ISO 179
	kJ/m ² 64	ft·lb/in ² 30.45	-
	بدون شکست	-	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	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° 115	F° 239.0	-
	C° 200	F° 392.0	-
دمای ذوب (DSC)	C° 243	F° 469.4	ISO 3146

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
			IEC 60093

الکتریکی و اشتعال پذیری

روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک	ویژگی
	-	1.0E+10 ohms	مقاومت ویژه سطحی
IEC 60093	-	1.0E+12 ohms·cm	مقاومت ویژه حجمی
IEC 60243-1	-	kV/mm 45	استحکام الکتریکی
IEC 60250	-	0.30	ضریب تلفات (Dissipation Factor)
IEC 60112	-	V 600	شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)
Internal Method	-	V-0	درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)
IEC 60695-2-12	F° 1760.0	C° 960	شاخص اشتعال پذیری سیم داغ
IEC 60695-2-13	F° 1337.0	C° 725	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 (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.