

Bergamid™ AB700 UF

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

توضیحات محصول

Bergamid™ AB700 UF 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 و فاقد هالوژن

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
UL Yellow Card	E76261-249970	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله بدون هالوژن محتوای پایین (تا هیچ) فسفر	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

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 1600	psi 232060.8	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 50.0	psi 7251.9	ISO 527-2/5
کرنش کششی	% 20	-	ISO 527-2/5
استحکام ضربه Charpy شکاف دار	kJ/m ² 3.0	ft·lb/in ² 1.43	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179/1eU

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	C° 80	F° 176.0	IEC 60216
	C° 180	F° 356.0	-
دمای ذوب (DSC)	C° 243	F° 469.4	ISO 3146

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+10 ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+12 ohms·cm	-	IEC 60093

الکتریکی و اشتعال پذیری

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
IEC 60243-1	-	kV/mm 45	استحکام الکتریکی
IEC 60250	-	7.00	گذردهی نسبی
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 60695-2-13	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.