

Bergamid™ A70 G25 H natur TM-X

Nylon 66	دسته بندی	PolyOne Corporation	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۲۵٪ الیاف شیشه	فیلر

توضیحات محصول

Bergamid™ A70 G25 H natur TM-X یک محصول پلی آمید 66 (نایلون 66) پر شده با ۲۵٪ الیاف شیشه است. این محصول در آفریقا و خاورمیانه، آسیا اقیانوسیه یا اروپا موجود است. خصوصیات شامل: دارای رتبه آتش، سازگار با RoHS، مقاوم در برابر شعله، بدون هالوژن، تثبیت کننده حرارتی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		ویژگی
سیستم ایمریال	سیستم متریک	روشن تست
-	الیاف شیشه، ۲۵٪ پرکننده بر اساس وزن	فیلر / تقویت کننده
-	تثبیت کننده حرارتی	افزودنی
-	ماده مقاوم در برابر شعله	ویژگی‌ها
-	بدون هالوژن	
-	پایداری حرارتی	
-	مطابق با RoHS	انطباق با RoHS
-	پلت‌ها	اشکال

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.38	-	DIN 53479
محتوای خاکستر	% 25	-	ISO 3451

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
حداکثر دمای کاربری	-	-	IEC 60216
	C° 120	F° 248.0	-
	C° 220	F° 428.0	-
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 250	F° 482.0	ISO 75-2/B
دمای ذوب (DSC)	C° 261	F° 501.8	ISO 3146

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 8500	psi 1232823.0	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 160	psi 23206.08	ISO 527-2/5
کرنش کششی	% 3.0	-	ISO 527-2/5
استحکام ضربه Charpy شکاف دار	-	-	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 9.0	ft·lb/in ² 4.28	-
	kJ/m ² 12	ft·lb/in ² 5.71	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	-	-	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 60	ft·lb/in ² 28.55	-
	kJ/m ² 65	ft·lb/in ² 30.93	-

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+13 ohms	-	IEC 60093

الکتریکی و اشتعال پذیری

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
IEC 60093	-	1.0E+15 ohms·cm	مقاومت ویژه حجمی
IEC 60243-1	-	kV/mm 80	استحکام الکتریکی
IEC 60250	-	3.50	گذردهی نسبی
IEC 60250	-	0.015	ضریب تلفات (Dissipation) (Factor)
IEC 60112	-	V 400	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 (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.