

Bergamid™ B65 G/Mi20 UF grey LS

Nylon 6	دسته بندی	PolyOne Corporation	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۲۰٪ شیشه/معدنی	فیلر

توضیحات محصول

Bergamid™ B65 G/Mi20 UF grey LS یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) است که با 20٪ شیشه/مواد معدنی پر شده است. در 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 ایمبریال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	شیشه/معدنی، 20٪ پرکننده به وزن	-	-
ویژگی ها	ماده مقاوم در برابر شعله بدون هالوژن قابل علامت گذاری با لیزر محتوای پایین (تا هیچ) فسفر	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
اشکال	پلت ها	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.36	-	DIN 53479
محتوای خاکستر	%	-	ISO 3451
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
حداکثر دمای کاربری	C° 95	F° 203.0	IEC 60216
	C° 190	F° 374.0	-
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 205	F° 401.0	ISO 75-2/B
دمای ذوب (DSC)	C° 223	F° 433.4	ISO 3146
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 5700	psi 826716.6	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 91.0	psi 13198.46	ISO 527-2/5
کرنش کششی	% 2.5	-	ISO 527-2/5
استحکام ضربه Charpy شکاف دار			
	kJ/m ² 3.2	ft·lb/in ² 1.52	ISO 179
	kJ/m ² 3.5	ft·lb/in ² 1.67	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			
	kJ/m ² 31	ft·lb/in ² 14.75	ISO 179
	kJ/m ² 37	ft·lb/in ² 17.6	ISO 179/1eU
الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	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 60112	-	V 400	شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)
Internal Method	-	V-2	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.