

Bergadur™ PB40 G30 UF UV

PBT	دسته بندی	PolyOne Corporation	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۳۰٪ الیاف شیشه	فیلر

توضیحات محصول

Bergadur™ PB40 G30 UF UV یک محصول پلی بوتیلن ترفتالات (PBT) است که با 30٪ الیاف شیشه پر شده است. این محصول در آفریقا و خاورمیانه یا اروپا موجود است. ویژگی ها عبارتند از: دارای درجه شعله، سازگار با RoHS، مقاوم در برابر شعله، فاقد هالوژن، تثبیت شده در برابر UV

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		ویژگی
سیستم ایمریال	سیستم متریک	روش تست
-	الیاف شیشه، 30٪ پرکننده بر اساس وزن	فیلر / تقویت کننده
-	پایداری کننده UV	افزودنی
-	ماده مقاوم در برابر شعله	ویژگی ها
-	بدون هالوژن	
-	محتوای پایین (تا هیچ) فسفر	
-	مطابق با RoHS	انطباق با RoHS
-	پلت ها	اشکال

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.56	-	DIN 53479
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm ³ /10min 14.0	-	ISO 1133
محتوای خاکستر	% 30	-	ISO 3451

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
حداکثر دمای کاربری	C° 140	F° 284.0	IEC 60216
	C° 170	F° 338.0	-
	C° 225	F° 437.0	ISO 75-2/B
دمای ذوب (DSC)	C° 224	F° 435.2	ISO 3146

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 8200	psi 1189311.6	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 90.0	psi 13053.42	ISO 527-2/5
کرنش کششی	% 2.5	-	ISO 527-2/5
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m ² 6.0	ft·lb/in ² 2.85	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m ² 36	ft·lb/in ² 17.13	ISO 179/1eU

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 600	-	IEC 60112
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	V-0	-	Internal Method

الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای اشتعال سیم داغ (GWIT)	C° 960	F° 1760.0	IEC 60695-2-13

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای & Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وبسایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.