

Bergadur™ PB400 G30 H UF UV

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

توضیحات محصول

Bergadur™ PB400 G30 H UF UV یک محصول پلی بوتیلن ترفتالات (PBT) پر شده با 30٪ الیاف شیشه است. این محصول در اروپا موجود است. خصوصیات شامل: دارای رتبه آتش، مقاوم در برابر شعله، بدون هالوژن، تثبیت شده در برابر اشعه ماوراء بنفش

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		ویژگی
سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
E76261-100180613	-	-
الیاف شیشه، 30٪ پرکننده بر اساس وزن	-	-
پایداری کننده UV	-	-
ماده مقاوم در برابر شعله بدون هالوژن	-	-
پلتها	-	-
UL Yellow Card		
فیلر / تقویت کننده		
افزودنی		
ویژگیها		
اشکال		

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.54	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% to 0.60 0.30	-	ASTM D955

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 9000	psi 1305342.0	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 85.0	psi 12328.23	ISO 527-2/5
کرنش کششی	% 1.6	-	ISO 527-2
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 34	ft·lb/in ² 16.18	ISO 179/1eU

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای ذوب	C° 224	F° 435.2	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+15 ohms	-	IEC 60093
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 600	-	IEC 60112
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94
شاخص اشتعال‌پذیری سیم داغ	C° 960	F° 1760.0	IEC 60695-2-12

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	to 130 °C 110	F° 266.0 - 230.0	-
زمان خشک کردن	to 6.0 hr 4.0	-	-
دمای فرآیند (دوب)	to 270 °C 230	F° 518.0 - 446.0	-
دمای قالب	to 95.0 °C 65.0	F° 203.0 - 149.0	-

**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.