

Bergadur™ PB400 G30 UF UV

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

توضیحات محصول

Bergadur™ PB400 G30 UF UV یک محصول پلی بوتیلن ترفتالات (PBT) پر شده با ۳۰٪ الیاف شیشه است. این محصول در آسیا اقیانوسیه 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
UL Yellow Card	E76261-101374863	-	-
فیلر / تقویت کننده	الیاف شیشه، ۳۰٪ پرکننده بر اساس وزن	-	-
افزودنی	پایداری کننده UV	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله بدون هالوژن	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

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
تنش کششی	to 100 75.0 MPa	14503.8 - 10877.85 psi	ISO 527-2/5
مدول خمشی	to 10.0 8.00 MPa	psi 1450.38 - 1160.3	ISO 178
تنش خمشی	to 170 MPa 130	24656.46 - 18854.94 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	to 7.5 kJ/m ² 5.0	ft·lb/in ² 3.57 - 2.38	ISO 179/1eA

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 198	F° 388.4	ISO 75-2/A

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+14 ohms	-	ASTM D257
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 600	-	IEC 60112
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94
	V-0	-	-

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.