

Celstran® PBT-GF40-09

PBT	دسته بندی	Celanese Corporation	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۴۰٪ الیاف شیشه بلند	فیلر

توضیحات محصول

PBT تقویت شده با الیاف کربن بلند

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	فیلر کربن بلند، ۴۰٪ پرکننده به وزن	-	-
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 14500	psi 2103051.0	ISO 527-2/1A/1
تنش کششی	MPa 175	psi 25381.65	ISO 527-2/1A/5
کرنش کششی	% 1.7	-	ISO 527-2/1A/5
مدول خمشی	MPa 13000	psi 1885494.0	ISO 178

خواص مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 178	psi 38435.07	MPa 265	تنش خمشی
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 14.27	kJ/m ² 30	استحکام ضربه Charpy شکافدار

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 248.0	C° 120	دمای خشک کردن
-	-	hr 4.0	زمان خشک کردن
-	-	% 0.020	حداکثر رطوبت پیشنهادی
-	-	C°	دمای نازل
-	-	C°	دمای فرآیند (ذوب)
-	-	C°	دمای قالب
-	-	-	نامشخص

**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:

sales@su-jiao.com ایمیل:

www.polymersdata.com وبسایت:

+86-134-2475-5533 همراه:

آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

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.