

Celstran® PP-GF50-02- Natural

PP Homopolymer	دسته بندی	Celanese Corporation	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۵۰٪ الیاف شیشه بلند	فیلر

توضیحات محصول

پلی پروپیلن شیمیایی متصل با ۵۰٪ الیاف شیشه بلند، طبیعی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	فیبر شیشه‌ای بلند، ۵۰٪ پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	پیوند شیمیایی	-	-
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.33	-	ASTM D792

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
مدول کششی	MPa 11000	psi 1595418.0	ASTM D638
	MPa 11600	psi 1682440.8	ISO 527-2/1A/1
تنش کششی	MPa 148	psi 21465.62	ISO 527-2/1A/5
ازدیاد طول کششی	% 1.4	-	ASTM D638
	% 1.9	-	ISO 527-2/1A/5
مدول خمشی	MPa 12000	psi 1740456.0	ISO 178
تنش خمشی	MPa 252	psi 36549.58	ISO 178
	MPa 121	psi 17549.6	ASTM D790
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m ² 44	ft·lb/in ² 20.94	ISO 179/1eA

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 154	F° 309.2	ASTM D648

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای خشک کردن	C°	-	-
زمان خشک کردن	hr 2.0	-	-
حداکثر رطوبت پیشنهادی	% 0.20	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-
دمای بخش میانی سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-
دمای نازل	C°	-	-

اطلاعات فرآیند				
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی	
-	-	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:

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.