

Celstran® PP-GF50-02-Black

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، سیاه

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E113269-237806	-	-
فیلر / تقویت کننده	فیلر شیشه‌ای بلند، ۵۰٪ پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	پیوند شیمیایی	-	-
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.33	-	ASTM D792, ISO 1183

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 11000	psi 1595418.0	-
	MPa 10600	psi 1537402.8	ASTM D638 ISO 527-2/1A/1
استحکام کششی	MPa 121	psi 17549.6	-
	MPa 130	psi 18854.94	ASTM D638 ISO 527-2/1A/5
ازدیاد طول کششی	% 1.4	-	-
	% 1.8	-	ASTM D638 ISO 527-2/1A/5
مدول خمشی	MPa 10800	psi 1566410.4	ISO 178
تنش خمشی	MPa 230	psi 33358.74	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m ² 34	ft·lb/in ² 16.18	ISO 179/1eA
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 154	F° 309.2	ASTM D648
اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	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.