

Celcon® GC90UV

Acetal (POM) Copolymer	دسته بندی	Celanese Corporation	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	الیاف شیشه	فیلر

توضیحات محصول

Celcon® کویلر استاتال درجه GC90UV یک درجه تخصصی است که ترکیب شیشه‌ای برای بهبود استحکام و سختی و تثبیت UV برای بهبود عملکرد در معرض نور مصنوعی و نور خورشید را ترکیب می‌کند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	مواد تقویت شده با الیاف شیشه‌ای	-	-
افزودنی	پایداری‌کننده UV	-	-
ویژگی‌ها	سخت، خوب پیوند شیمیایی مقاومت خوب در برابر UV مقاومت خوب	- - - -	- - - -
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.47	-	ISO 1183

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	MPa 4170	psi 604808.46	ISO 527-2/1A/1
تنش کششی	MPa 59.0	psi 8557.24	ISO 527-2/1A/5
کرنش کششی	% 9.0	-	ISO 527-2/1A/5
مدول خمشی	MPa 3790	psi 549694.02	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m ² 3.7	ft·lb/in ² 1.76	ISO 179/1eA
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	kJ/m ² 4.5	ft·lb/in ² 2.14	ISO 180/1A

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 141	F° 285.8	ISO 75-2/A
دمای ذوب	C° 167	F° 332.6	ISO 11357-3

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای خشک کردن	C°	-	-
زمان خشک کردن	hr 3.0	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-
دمای بخش میانی سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-
-	-	-	-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای نازل	C°	-	
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
فشار تزریق	MPa	-	-
نرخ تزریق	کند	-	-
فشار نگهدارنده	MPa	-	-
فشار پشت (Back Pressure)	MPa	-	-
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.