

Celstran® PEHD-GF60-01

HDPE, HMW	دسته بندی	Celanese Corporation	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۵۸٪ الیاف شیشه بلند	فیلر

توضیحات محصول

58% پلی اتیلن با چگالی بالا و تقویت شده با الیاف شیشه بلند

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	الیاف شیشه‌ای بلند، 58% پرکننده به وزن	-	-
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	-	-	-
	g/cm ³ 1.51	-	ASTM D792
	g/cm ³ 1.50	-	ISO 1183

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی			
-	-	-	-
ASTM D638	MPa 15200	psi 2204577.6	
ASTM D638	MPa 13600	psi 1972516.8	
ASTM D638	MPa 7170	psi 1039922.46	
ISO 527-2/1A/1	MPa 10500	psi 1522899.0	
استحکام کششی			
-	-	-	-
ASTM D638	MPa 161	psi 23351.12	
ASTM D638	MPa 113	psi 16389.29	
ASTM D638	MPa 49.0	psi 7106.86	
ISO 527-2/1A/5	MPa 91.0	psi 13198.46	
ازدیاد طول کششی			
-	-	-	-
ASTM D638	% 1.5	-	
ISO 527-2/1A/5	% 1.4	-	
مدول خمشی			
ISO 178	MPa 11700	psi 1696944.6	
تنش خمشی			
ISO 178	MPa 160	psi 23206.08	
استحکام ضربه Charpy شکافدار			
ISO 179/1eA	kJ/m ² 30	ft·lb/in ² 14.27	
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار			
ASTM D648	C° 121	F° 249.8	
اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن			
-	C°	-	-
زمان خشک کردن			
-	hr 2.0	-	-
حداکثر رطوبت پیشنهادی			
-	% 0.20	-	-
دمای بخش عقب سیلندر			
-	C°	-	-
-			

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	C°	دمای بخش میانی سیلندر
-	-	C°	دمای بخش جلوی سیلندر
-	-	C°	دمای نازل
-	-	C°	دمای فرآیند (دوب)
-	-	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.