

## Chemlon® 133 GHL

Nylon 66	دسته بندی	Teknor Apex Company	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۳۳٪ الیاف شیشه	فیلر

### توضیحات محصول

Chemlon 133 GHL حاوی روانکاری اضافی است، این با "L" در نامگذاری گرید نشان داده می شود.

### مشخصات فنی

#### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
فیلر / تقویت کننده 33% پرکننده بر اساس وزن	-	-	-
افزودنی	-	-	-
تثبیت کننده حرارتی روانکار	-	-	-
ویژگی ها	-	-	-
قابلیت پردازش خوب	-	-	-
سختی خوب	-	-	-
پایداری حرارتی	-	-	-
استحکام بالا	-	-	-
روانکاری شده	-	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 1.38	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% 0.30	-	ASTM D955
جذب آب	% 0.70	-	ASTM D570

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 176	psi 25526.69	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 2.0	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 8270	psi 1199464.26	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 241	psi 34954.16	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 110	ft·lb/in 2.06	ASTM D256

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 249	F° 480.2	ASTM D648
دمای ذوب	C° 254	F° 489.2	-

## الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

## اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای خشک کردن	to 82.2 °C 65.6	F° 179.96 - 150.08	-
حداکثر رطوبت پیشنهادی	% 0.20	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	C° 293	F° 559.4	-
دمای بخش میانی سیلندر	C° 282	F° 539.6	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C° 277	F° 530.6	-
دمای نازل	C° 277	F° 530.6	-
دمای قالب	to 93.3 °C 60.0	F° 199.94 - 140.0	-
فشار تزریق	to 138 MPa 34.5	psi 20015.24 - 5003.81	-
سرعت ماریچ	to 120 rpm 60	-	-

### 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 (زائو 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.