EverGlide® SG3220

تولیدکننده	Polymer Dynamix	**دسته بندی**	PEEK
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

PEEK روانکاری شده ویژگی‌ها: خواص جریان عالی، ثبات ابعادی خوب، استحکام عالی. کاربردها: خودروسازی، لوازم خانگی کوچک، صنعتی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	روانکار	-	-
ویژگی‌ها	پایداری ابعادی خوب جریان خوب سختی خوب روانکاری شده	- - - -	- - - -
کاربردها	اجزای دستگاه دستگاه‌ها کاربردهای خودرویی کاربردهای صنعتی	- - - -	- - - -
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 72.4 MPa 60.0	- psi 10500.75 psi 8702.28	ASTM D638 - -
ازدیاد طول کششی	% 9.0 %	- - -	ASTM D638 - -
مدول خمشی	MPa 2480	psi 359694.24	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 96.5	psi 13996.17	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 110	ft·lb/in 2.06	ASTM D256

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	121 °C to 149	249.8 - 300.2 °F	-
زمان خشک کردن	3.0 hr to 5.0	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	332 °C to 360	629.6 - 680.0 °F	-
دمای بخش میانی سیلندر	338 °C to 366	640.4 - 690.8 °F	-
دمای بخش جلوی سیلندر	343 °C to 382	649.4 - 719.6 °F	-
دمای نازل	343 °C to 382	649.4 - 719.6 °F	-
دمای فرآیند (ذوب)	343 °C to 382	649.4 - 719.6 °F	-
دمای قالب	177 °C to 204	350.6 - 399.2 °F	-
نرخ تزریق	متوسط-سریع	-	-
سرعت مارپیچ	40 rpm to 70	-	-
تناژ گیره	5.5 kN/cm² to 8.3	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.