EverGlide® SG3220

المصنع	Polymer Dynamix	**الفئة**	PEEK
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

PEEK مشحم الميزات: خصائص تدفق ممتازة ثبات أبعاد جيد متانة ممتازة التطبيقات التطبيقات: السيارات الأجهزة الصغيرة الصناعية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مادة تشحيم	-	-
الميزات	ثبات أبعاد جيد تدفق جيد متانة جيدة مشحم	- - - -	- - - -
الاستخدامات	مكونات الأجهزة الأجهزة تطبيقات السيارات تطبيقات صناعية	- - - -	- - - -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	MPa 72.4	psi 10500.75	-
	MPa 60.0	psi 8702.28	-
استطالة الشد		-	ASTM D638
	% 9.0	-	-
	%	-	-
معامل الانحناء	MPa 2480	psi 359694.24	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 96.5	psi 13996.17	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 110	ft·lb/in 2.06	ASTM D256

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 121-149	F° 300.2 - 249.8	-
وقت التجفيف	hr 3.0-5.0	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C° 332-360	F° 680.0 - 629.6	-
درجة الحرارة الوسطى	C° 338-366	F° 690.8 - 640.4	-
درجة الحرارة الأمامية	C° 343-382	F° 719.6 - 649.4	-
درجة حرارة الفوهة	C° 343-382	F° 719.6 - 649.4	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 343-382	F° 719.6 - 649.4	-
درجة حرارة القالب	C° 177-204	F° 399.2 - 350.6	-
معدل الحقن	معتدل-سريع	-	-
سرعة اللولب	rpm 40-70	-	-
حمولة المشبك	kN/cm² 5.5-8.3	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

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

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.