VAMPSON L 5010

المصنع	Vamp Tech	**الفئة**	PPS
المادة المالئة	50% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

PPS خطي، 50٪ مقوى بالألياف الزجاجية، UL 94 V0 عند 3,2 مم، خالي من الهالوجين والفوسفور الأحمر، مقاومة كيميائية عالية ودرجة حرارة تشغيل ممتازة، خصائص ميكانيكية جيدة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 50% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة خالي من الهالوجين محتوى فوسفور منخفض (إلى معدوم)	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.72 g/cm³	-	ASTM D792
امتصاص الماء	0.020 %	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	18000 MPa	2610684.0 psi	ASTM D638
قوة الشد	160 MPa	23206.08 psi	ASTM D638
استطالة الشد	1.5 %	-	ASTM D638
قوة صدمة إيزود المحززة	5.0 kJ/m²	2.38 ft·lb/in²	ISO 180/A
قوة صدمة إيزود غير المحززة	25 kJ/m²	11.89 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	265 C°	509.0 F°	ASTM D648A
RTI كهربائي	200 C°	392.0 F°	UL 746
RTI صدمة	200 C°	392.0 F°	UL 746
RTI قوة	200 C°	392.0 F°	UL 746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	130 C°	266.0 F°	-
وقت التجفيف	3.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	320 C°	608.0 F°	-
درجة حرارة القالب	140 C°	284.0 F°	-

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.