VAMPEEK A 1510

المصنع	Vamp Tech	**الفئة**	PEEK
المادة المالئة	15% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

PEEK مقوى بنسبة 15٪ من الألياف الزجاجية، لزوجة منخفضة، UL 94 V0، خالٍ من الهالوجين والفوسفور الأحمر.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 15% حشو بالوزن	-	-
الميزات	خالي من الهالوجين محتوى فوسفور منخفض (إلى معدوم) لزوجة منخفضة	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.38 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب		-	ASTM D955
	0.40 %	-	-
	0.80 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	7000 MPa	1015266.0 psi	ASTM D638
قوة الشد	120 MPa	17404.56 psi	ASTM D638
استطالة الشد	4.0 %	-	ASTM D638
قوة صدمة إيزود المحززة	8.0 kJ/m²	3.81 ft·lb/in²	ISO 180/A
قوة صدمة إيزود غير المحززة	60 kJ/m²	28.55 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	320 C°	608.0 F°	ASTM D648A
درجة حرارة تليين فيكات	335 C°	635.0 F°	ASTM D1525
RTI كهربائي	240 C°	464.0 F°	UL 746
RTI صدمة	240 C°	464.0 F°	UL 746
RTI قوة	240 C°	464.0 F°	UL 746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+14 ohms	-	ASTM D257
مؤشر التتبع المقارن	200 V	-	IEC 60112
تصنيف اللهب		-	UL 94
	V-0	-	-
	V-0	-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة التجفيف	120 C°	248.0 F°	-
وقت التجفيف	3.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	390 C°	734.0 F°	-
درجة حرارة القالب	180 C°	356.0 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.