VAMPAMID 6 3028 V2 MF

المصنع	Vamp Tech	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

30٪ ، UL 94 V2 مقوى بالألياف الزجاجية ، خالي من الهالوجين والفوسفور الأحمر ، ثبات أبعاد جيد جدًا ، GWFI 960 / 1-2.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
الميزات	ثبات أبعاد جيد خالي من الهالوجين محتوى فوسفور منخفض (إلى معدوم)	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.43 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب		-	ASTM D955
	0.90 %	-	-
	0.80 %	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء	% 1.2	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 6000	psi 870228.0	ASTM D638
قوة الشد	MPa 70.0	psi 10152.66	ASTM D638
استطالة الشد	% 2.5	-	ASTM D638
قوة صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 3.5	ft·lb/in² 1.67	ISO 180/A
قوة صدمة إيزود غير المحززة	kJ/m² 30	ft·lb/in² 14.27	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 140	F° 284.0	ASTM D648A
درجة حرارة تليين فيكات	C° 205	F° 401.0	ASTM D1525
RTI كهربائي	C° 115	F° 239.0	UL 746
RTI صدمة	C° 115	F° 239.0	UL 746
RTI قوة	C° 115	F° 239.0	UL 746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر التتبع المقارن	V 600	-	IEC 60112
تصنيف اللهب		-	UL 94
	V-2	-	-
	V-2	-	-
	V-2	-	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج	960 C°	1760.0 F°	IEC 60695-2-12

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	90.0 C°	194.0 F°	-
وقت التجفيف	3.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	250 C°	482.0 F°	-
درجة حرارة القالب	100 C°	212.0 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.