VAMPLEN M 2025 O V0 DF

المصنع	Vamp Tech	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	20% معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

UL 94 V0 عند 1,6 مم، بوليمر متجانس، مملوء بنسبة 20% بالمعادن، RoHS.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E140692-460226	-	-
الحشو / التعزيز	معدني، 20% حشو بالوزن	-	-
الميزات	هوموبوليمر	-	-
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.36 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب		-	ASTM D955
	0.90 %	-	-
	1.0 %	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء	% 0.020	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 3000	psi 435114.0	ASTM D638
قوة الشد	MPa 25.0	psi 3625.95	ASTM D638
استطالة الشد	%	-	ASTM D638
قوة صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 3.0	ft·lb/in² 1.43	ISO 180/A
قوة صدمة إيزود غير المحززة	kJ/m² 20	ft·lb/in² 9.52	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 70.0	F° 158.0	ASTM D648A
درجة حرارة تليين فيكات	C° 100	F° 212.0	ASTM D1525
RTI كهربائي	C° 110	F° 230.0	UL 746
RTI صدمة	C° 110	F° 230.0	UL 746
RTI قوة	C° 110	F° 230.0	UL 746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر التتبع المقارن	V 600	-	IEC 60112
تصنيف اللهب		-	UL 94
	V-0	-	-
	V-0	-	-
	5VA	-	-

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	70.0 C°	158.0 F°	-
وقت التجفيف	3.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	210 C°	410.0 F°	-
درجة حرارة القالب	60.0 C°	140.0 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.