VAMPLEN M 2525 C V0 DF

المصنع	Vamp Tech	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	25% معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

UL 94 V0، بوليمر مشترك، 25% مملوء بالمعادن، RoHS.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	معدني، 25% حشو بالوزن	-	-
الميزات	بوليمر مشترك	-	-
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
	0.80 %	-	-
	0.90 %	-	-
امتصاص الماء	0.020 %	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	3100 MPa	449617.8 psi	ASTM D638
قوة الشد	23.0 MPa	3335.87 psi	ASTM D638
استطالة الشد	3.0 %	-	ASTM D638
قوة صدمة إيزود المحززة	3.0 kJ/m²	1.43 ft·lb/in²	ISO 180/A
قوة صدمة إيزود غير المحززة	18 kJ/m²	8.56 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	80.0 C°	176.0 F°	ASTM D648A
درجة حرارة تليين فيكات	95.0 C°	203.0 F°	ASTM D1525
RTI كهربائي	85.0 C°	185.0 F°	UL 746
RTI صدمة	85.0 C°	185.0 F°	UL 746
RTI قوة	85.0 C°	185.0 F°	UL 746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر التتبع المقارن	600 V	-	IEC 60112
تصنيف اللهب		-	UL 94
	V-0	-	-
	V-0	-	-
مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج	850 C°	1562.0 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.