DENYL HT 5010 Y

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

وصف المنتج

PPA/PA 66 مقوى بألياف زجاجية بنسبة 50٪، خصائص ميكانيكية ممتازة، مقاومة كيميائية عالية ودرجة حرارة تشغيل ممتازة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 50% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.63 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب		-	ASTM D955
	0.10 %	-	-
	0.50 %	-	-
امتصاص الماء	0.30 %	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	17000 MPa	2465646.0 psi	ASTM D638
قوة الشد	250 MPa	36259.5 psi	ASTM D638
استطالة الشد	2.0 %	-	ASTM D638
قوة صدمة إيزود المحززة	10 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	ISO 180/A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	250 C°	482.0 F°	ASTM D648A
RTI كهربائي	140 C°	284.0 F°	UL 746
RTI صدمة	140 C°	284.0 F°	UL 746
RTI قوة	140 C°	284.0 F°	UL 746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+13 ohms	-	ASTM D257
مؤشر التتبع المقارن (CTI)	600 V	-	UL 746

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)	320 C°	608.0 F°	-
درجة حرارة القالب	130 C°	266.0 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.