DENYL HT 3510 Y

المصنع	Vamp Tech	**الفئة**	PPA
المادة المالئة	35% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

PPA/PA 66 مقوى بألياف زجاجية بنسبة 35٪، خصائص ميكانيكية جيدة، امتصاص منخفض للماء، مقاومة كيميائية عالية ودرجة حرارة تشغيل ممتازة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 35% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة امتصاص ماء منخفض إلى معدوم	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.47 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب		-	ASTM D955
	0.30 %	-	-
	0.70 %	-	-
امتصاص الماء	0.30 %	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	13000 MPa	1885494.0 psi	ASTM D638
قوة الشد	220 MPa	31908.36 psi	ASTM D638
استطالة الشد	2.3 %	-	ASTM D638
قوة صدمة إيزود المحززة	8.0 kJ/m²	3.81 ft·lb/in²	ISO 180/A
قوة صدمة إيزود غير المحززة	50 kJ/m²	23.79 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	248 C°	478.4 F°	ASTM D648A
درجة حرارة تليين فيكات	240 C°	464.0 F°	ASTM D1525
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	-	-
			-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	300 °C	572.0 °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.