DENISTAT N 35GC 03

المصنع	Vamp Tech	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	35% زجاج/ألياف كربونية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

35% PA 6 ألياف كربون وزجاج مختلطة، مقاومة السطح 10^3 أوم.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	زجاج\ألياف الكربون، 35% حشو بالوزن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.36 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب		-	ASTM D955
	0.40 %	-	-
	0.80 %	-	-
امتصاص الماء	1.6 %	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	11500 MPa	1667937.0 psi	ASTM D638
قوة الشد	155 MPa	22480.89 psi	ASTM D638
استطالة الشد	2.5 %	-	ASTM D638
قوة صدمة إيزود المحززة	11 kJ/m²	5.23 ft·lb/in²	ISO 180/A
قوة صدمة إيزود غير المحززة	55 kJ/m²	26.17 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	210 C°	410.0 F°	ASTM D648A
درجة حرارة تليين فيكات	210 C°	410.0 F°	ASTM D1525
RTI كهربائي	120 C°	248.0 F°	UL 746
RTI صدمة	120 C°	248.0 F°	UL 746
RTI قوة	120 C°	248.0 F°	UL 746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+4 ohms	-	ASTM D257

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)	260 C°	500.0 F°	-
			-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
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.