VYPET VNT 835B

المصنع	Lavergne Group	**الفئة**	PET
المادة المالئة	35% زجاج/معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

VYPET VNT 835B عبارة عن مركب مصبوب بالحقن PET مقوى بالمعادن والألياف الزجاجية بنسبة 35٪ مصمم للتطبيقات الهيكلية مع سطح محسن الجودة. الميزات: أداء عالي في درجة الحرارة، تشوه منخفض، ثبات أبعاد ممتاز، التطبيقات النموذجية: مثبتات الشواية، حوامل المصباح

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	زجاج \ معدني، 35% حشو بالوزن	-	-
الميزات	ثبات أبعاد جيد تشوه قليل مقاومة حرارة عالية	- - -	- - -
الاستخدامات	مكونات تطبيق في مجال السيارات هيكل	- - -	- - -
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.56 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب		-	ASTM D955
	0.40 %	-	ASTM D955
	0.80 %	-	ASTM D955
محتوى الرماد	35 %	-	ASTM D2854

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	120 MPa	17404.56 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	9900 MPa	1435876.2 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	185 MPa	26832.03 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	75 J/m	1.4 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	213 C°	415.4 F°	ASTM D648

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	120 C°	248.0 F°	-
وقت التجفيف	4.0 hr	-	-
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	0.020 %	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
ضغط الحقن	MPa	-	-
معدل الحقن	سريع	-	-
سرعة اللولب	rpm	-	-
غير معروف		-	-

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.