VYPET VNT 935 HP BK

المصنع	Lavergne Group	**الفئة**	PET
المادة المالئة	35% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Vypet VNT-935 HP BK عبارة عن مركب PET أسود يحتوي على 35٪ من الألياف الزجاجية، للقولبة بالحقن. يتميز بقوة شد عالية جدًا وصلابة عالية ومقاومة عالية للحرارة (DTUL عالية) RoHS تطبيقات نموذجية أجزاء هيكلية قوية أجسام صمام معزز المكابح المكونات الكهربائية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	مادة مقواة بألياف زجاجية، 35% حشو بالوزن	-	-
الميزات	صلابة فائقة مقاومة شد عالية مقاومة حرارة عالية	- - -	- - -
الاستخدامات	تطبيقات كهربائية/إلكترونية مكونات تطبيق في مجال السيارات	- - -	- - -
الامتثال لـ RoHS	توافق RoHS	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.59 g/cm³	-	ISO 1183
محتوى الرماد	35 %	-	ISO 3451-1

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	12500 MPa	1812975.0 psi	ISO 527-2/5
إجهاد الشد	170 MPa	24656.46 psi	ISO 527-2/5
انفعال الشد	2.5 %	-	ISO 527-2/5
معامل الانحناء	12600 MPa	1827478.8 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	265 MPa	38435.07 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	11 kJ/m²	5.23 ft·lb/in²	ISO 179/eA
قوة صدمة شاربي غير المحززة	40 kJ/m²	19.03 ft·lb/in²	ISO 179/eU

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	229 C°	444.2 F°	ISO 75-2/A

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°	-	-

-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	
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.