EnCom GF45 PET UR

المصنع	.EnCom, Inc	**الفئة**	PET
المادة المالئة	45% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

PET مملوء بنسبة 45٪ بالزجاج

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 45% حشو بالوزن	-	-
الاستخدامات	تطبيقات السيارات تطبيقات صناعية	- -	- -
المظهر	أسود الألوان المتوفرة لون طبيعي	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.66 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	173 MPa	25091.57 psi	ASTM D638
استطالة الشد	2.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	14100 MPa	2045035.8 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	263 MPa	38144.99 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	110 J/m	2.06 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	238 C°	460.4 F°	-
	224 C°	435.2 F°	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	121 C°	249.8 F°	-
وقت التجفيف	2.0-4.0 hr	-	-
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	0.020 %	-	-
درجة الحرارة الخلفية	260-288 C°	500.0 - 550.4 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	266-302 C°	510.8 - 575.6 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	271-310 C°	519.8 - 590.0 F°	-
درجة حرارة الفوهة	277-310 C°	530.6 - 590.0 F°	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	277-310 C°	530.6 - 590.0 F°	-
درجة حرارة القالب	93.3-116 C°	199.94 - 240.8 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.