EnCom GF PC30

المصنع	EnCom, Inc.	**الفئة**	PC
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

EnCom GF PC30 عبارة عن مادة بولي كربونات (PC)، والتي تحتوي على مادة مقواة بالألياف الزجاجية بنسبة 30٪. هذا المنتج متاح في أمريكا الشمالية وأفريقيا والشرق الأوسط وأمريكا اللاتينية وأوروبا أو آسيا والمحيط الهادئ. طريقة المعالجة هي: قولبة بثق المقاطع أو القولبة بالحقن. الخصائص الرئيسية لـ EnCom GF PC30 هي: مثبط اللهب / تصنيف اللهب. تشمل مجالات التطبيق النموذجية: صناعة السيارات / لوازم الأعمال / المكتب

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	مادة مقواة بألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
الاستخدامات	تطبيق في مجال السيارات معدات الأعمال	- -	- -
المظهر	أسود الألوان المتاحة لون طبيعي	- - -	- - -
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بثق المظهر قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.42 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.30 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	124 MPa	17984.71 psi	ASTM D638
استطالة الشد	3.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	6890 MPa	999311.82 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	152 MPa	22045.78 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	100 J/m	1.87 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	153 C°	307.4 F°	ASTM D648
	143 C°	289.4 F°	ASTM D648

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	V-2	-	UL 94

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
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.