Complet® LCF30-PEI

المصنع	.PlastiComp, Inc	**الفئة**	PEI
المادة المالئة	30% ألياف كربونية طويلة	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Complet® LCF30-PEI هو منتج بولي إيثر إيميد (PEI) مملوء بنسبة 30٪ من ألياف الكربون الطويلة. وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. السمة الأساسية: متوافق مع rohs.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف كربون طويلة، 30% مادة مالئة بالوزن	-	-
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.39 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	21400 MPa	3103813.2 psi	ASTM D638
قوة الشد	207 MPa	30022.87 psi	ASTM D638
استطالة الشد	1.5 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	20000 MPa	2900760.0 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	290 MPa	42061.02 psi	ASTM D790
صدمة إيزود غير المحززة	530 J/m	9.93 ft·lb/in	ASTM D4812

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	210 C°	410.0 F°	ASTM D648

شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة& Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd

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.