

Anjacom® J450-GF30

PBT	الفئة	Almaak International GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

Anjacom® J450-GF30 هي مادة بولي بيوتيلين تيريفثاليت (PBT) مملوءة بنسبة 30% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أوروبا للقولبة بالحقن. السمة الأساسية لـ Anjacom® J450-GF30: تصنيف مقاومة اللهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.55	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 18.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)

امتصاص الماء

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 62	-		
-	-	% 0.40	
-	-	% 0.20	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 1305342.0	MPa 9000	معامل الشد
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 3.09	kJ/m ² 6.5	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 17.6	kJ/m ² 37	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-		درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 428.0	C° 220	
ISO 75-2/A	F° 410.0	C° 210	
ISO 306/B50	F° 410.0	C° 210	درجة حرارة تليين فيكات
DSC	F° 435.2	C° 224	درجة حرارة الانصهار (DSC)

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 230.0	C° 110	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 4.0-10	وقت التجفيف

معلومات المعالجة				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
-	-	% 0.020	الحد الأقصى المقترح للرطوبة	
-	F° 518.0 - 482.0	C° 250-270	درجة حرارة المعالجة (المصهور)	
-	F° 230.0 - 176.0	C° 80.0-110	درجة حرارة القالب	

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

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China : العنوان / Address

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact
المسؤول:

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.