

Anjacom® 250-GF15

Nylon 6	الفئة	Almaak International GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	15% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

Anjacom® 250-GF15 هي مادة من مادة البولي أميد 6 (نايلون 6) مملوءة بـ 15% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أوروبا للقولبة بالحقن. السمة الأساسية لـ Anjacom® 250-GF15: تصنيف اللهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 15% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.23	الكثافة
ISO 62	-	% 8.5	امتصاص الماء
-	-	% 2.6	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 870228.0	MPa 6000	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 18129.75	MPa 125	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 3.5	انفعال الشد
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 2.85	kJ/m ² 6.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 21.41	kJ/m ² 45	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 374.0	C° 190	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306/B50	F° 392.0	C° 200	درجة حرارة تليين فيكات
IEC 60695-10-2	-	نجاح	اختبار ضغط الكرة
DSC	F° 428.0	C° 220	درجة حرارة الانصهار (DSC)

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60243-1	-	kV/mm 25	القوة الكهربائية
IEC 60112	-	V 550	مؤشر التبع المقارن
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب
IEC 60695-2-13	F° 1202.0	C° 650	درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة التجفيف
-			

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	hr 4.0-10	وقت التجفيف
-	-	% 0.10	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	F° 536.0 - 500.0	C° 260-280	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 212.0 - 176.0	C° 80.0-100	درجة حرارة القالب

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

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

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

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

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