

Anjacom® R250-H/GF30

Nylon 6	الفئة	Almaak International GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

Anjacom® R250-H/GF30 هي مادة من البولي أميد 6 (نايلون 6) مملوءة بنسبة 30% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أوروبا للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ Anjacom® R250-H/GF30 هي: مقاومة للاشتعال مثبت حراري

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مثبت حرارياً	الميزات
-	-	أسود	المظهر
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.36	الكثافة
ISO 62	-		امتصاص الماء
-	-	% 7.5	
-	-	% 2.3	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 1015266.0	MPa 7000	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 20305.32	MPa 140	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 3.0	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 23.79	kJ/m ² 50	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-		درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 413.6	C° 212	
ISO 75-2/A	F° 383.0	C° 195	
ISO 306/B50	F° 397.4	C° 203	درجة حرارة تليين فيكات
DSC	F° 428.0	C° 220	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° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 4.0-10	وقت التجفيف
-	-	% 0.10	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	F° 554.0 - 500.0	C° 260-290	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.