

Anjatech® 250-E/UV/GF15

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

وصف المنتج

Anjatech® 250-E/UV/GF15 هو مادة بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوءة بنسبة 15% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أوروبا. السمات الهامة لـ Anjatech® 250-E/UV/GF15 هي: مثبط للهب، مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية، مثبت للأشعة فوق البنفسجية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 15% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	المواد المضافة
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	الميزات

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.22	الكثافة

انكماش الغالب

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 294-4	-	-	
-	-	% 1.0-1.3	
-	-	% 0.40-0.70	
ISO 62	-	-	امتصاص الماء
-	-	% 8.0	
-	-	% 2.5	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 870228.0	MPa 6000	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 13778.61	MPa 95.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 4.0	انفعال الشد
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 1.67	kJ/m ² 3.5	
-	ft·lb/in ² 2.85	kJ/m ² 6.0	
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 26.17	kJ/m ² 55	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/B50	F° 401.0	C° 205	درجة حرارة تليين فيكات
DSC	F° 428.0	C° 220	درجة حرارة الانصهار

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° 536.0 - 482.0	C° 250-280	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 248.0 - 176.0	C° 80.0-120	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.