

## Anjacom® 350-H/GF50

Nylon 66	الفئة	Almaak International GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	50% ألياف زجاجية	المادة المألثة

### وصف المنتج

Anjacom® 350-H/GF50 هي مادة من البولي أميد 66 (نايلون 66) مملوءة بنسبة 50% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أوروبا. السمات الهامة لـ Anjacom® 350-H/GF50 هي: مقاومة للاشتعال مثبت حراري

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 50% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مثبت حرارياً	الميزات

### الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 1.55	الكثافة

### امتصاص الماء

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 62	-	-	
-	-	% 4.5	
-	-	% 1.4	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 2465646.0	MPa 17000	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 35534.31	MPa 245	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 2.4	انفعال الشد
ISO 179/1eA	ft·lb/in <sup>2</sup> 8.56	kJ/m <sup>2</sup> 18	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in <sup>2</sup> 47.58	kJ/m <sup>2</sup> 100	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 482.0	C° 250	
ISO 75-2/A	F° 482.0	C° 250	
ISO 306/B50	F° 482.0	C° 250	درجة حرارة تليين فيكات
DSC	F° 505.4	C° 263	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° 572.0 - 536.0	C° 280-300	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.