

BESTNYL SE30VI01AH

Nylon 66	الفئة	Trinseo	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

بولي أميد 6.6 طبيعي مزلق مع 30% من تقوية الألياف الزجاجية ومثبت بالحرارة، يستخدم بشكل عام في القطع النهائية

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حراري مادة تشحيم	المواد المضافة
-	-	مثبت حرارياً مشحم	الميزات
-	-	لون طبيعي	المظهر
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.36	الكثافة
ISO 294-4	-	% 0.50	انكماش القالب
ISO 62	-	% 0.80	امتصاص الماء
Internal Method	-	% 30	محتوى الرماد
ISO 1110	-	% 0.20	الرطوبة
ISO 868	-	81	صلابة شور

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 1319845.8	MPa 9100	معامل الشد
ISO 527-2	psi 26106.84	MPa 180	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 3.0	انفعال الشد
ISO 179	ft·lb/in ² 3.81	kJ/m ² 8.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179	ft·lb/in ² 28.55	kJ/m ² 60	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/B	F° 482.0	C° 250	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306	-	C°	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+15 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60243-1			

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	kV/mm 32	القوة الكهربائية
FMVSS 302	-	mm/min	معدل الاحتراق
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 194.0	C° 90.0	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-4.0	وقت التجفيف
-	F° 554.0 - 527.0	C° 275-290	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 194.0 - 176.0	C° 80.0-90.0	درجة حرارة القالب

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