

BESTNYL SE15VI02AS08

Nylon 66	الفئة	Trinseo	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	15% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

بولي أميد 6.6 أسود مزلق مع 15% تقوية بألياف زجاجية ومعالج بالاحتكاك، يظهر خصائص ميكانيكية جيدة، مما يجعله مثاليًا لقطع الحقن مع تطبيق نهائي يتضمن أي نوع من الجهد الميكانيكي و / أو القطع المتحركة تحت أي نوع من الاحتكاك.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 15% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مادة تشحيم	المواد المضافة
-	-	احتكاك منخفض مشحم	الميزات
-	-	أسود	المظهر
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.24	الكثافة
ISO 294-4	-	% 0.70	انكماش القالب
ISO 62	-	% 1.0	امتصاص الماء
Internal Method	-	% 15	محتوى الرماد
ISO 1110	-	% 0.20	الرطوبة
ISO 868	-	80	صلابة شور

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 841220.4	MPa 5800	معامل الشد
ISO 527-2	psi 17404.56	MPa 120	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 4.0	انفعال الشد
ISO 179	ft·lb/in ² 2.85	kJ/m ² 6.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179	ft·lb/in ² 1.9	kJ/m ² 4.0	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° 446.0	C° 230	
ISO 306	F° 491.0	C° 255	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+14 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60243-1	-	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° 212.0	C° 100	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-4.0	وقت التجفيف
-	F° 527.0 - 518.0	C° 270-275	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 176.0 - 158.0	C° 70.0-80.0	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.