

BESTNYL SI00VI02BHC

Nylon 6	الفئة	Trinseo	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

بولي أميد 6 أسود مزلق ومثبت بالحرارة مع سطح تشطيب جيد يستخدم بشكل عام للقطع ذات التطبيق الجمالي جنبًا إلى جنب مع سلوك الحقن الجيد، للصناعة العامة وصناعة السيارات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مادة تشحيم	
-	-	قابلية معالجة جيدة	الميزات
-	-	تشطيب سطح جيد	
-	-	مثبت حراريًا	
-	-	مشحم	
-	-	تطبيقات السيارات	الاستخدامات
-	-	أسود	المظهر
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.13	الكثافة
ISO 62	-	% 1.3	امتصاص الماء
ISO 1110	-	% 0.20	الرطوبة
ISO 868	-	78	صلابة شور

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 391602.6	MPa 2700	معامل الشد
ISO 527-2	psi 10297.7	MPa 71.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 35	انفعال الشد
ISO 179	ft·lb/in ² 2.38	kJ/m ² 5.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 365.0	C° 185	
ISO 75-2/A	F° 176.0	C° 80.0	
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	-	kV/mm 18	القوة الكهربائية

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
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° 464.0 - 437.0	C° 225-240	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 158.0 - 122.0	C° 50.0-70.0	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.