

BESTNYL SI00VI02BEHX

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

وصف المنتج

بولي أميد 6 أسود للثق، مزلق ودرجة V-0 خالية من الهالوجين مع مثبت حراري

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مادة تشحيم	
-	-	مثبط للهب	الميزات
-	-	خالي من الهالوجين	
-	-	مثبت حرارياً	
-	-	مشحم	
-	-	أسود	المظهر
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	ثق	طريقة المعالجة
-	-	قولية بالحقن	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.14	الكثافة
ISO 62	-	% 1.3	امتصاص الماء
ISO 1110	-	% 0.20	الرطوبة
ISO 868	-	79	صلابة شور

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60695-2-13	-	حسناً	اختبار السلك المتوهج
IEC 60093	-	1.0E+15 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60243-1	-	kV/mm 18	القوة الكهربائية
FMVSS 302	-	mm/min	معدل الاحتراق
UL 94	-	V-0	تصنيف اللهب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 391602.6	MPa 2700	معامل الشد
ISO 527-2	psi 11603.04	MPa 80.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 15	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 32.35	kJ/m ² 68	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 356.0	C° 180	
ISO 75-2/A	F° 176.0	C° 80.0	
ISO 306	F° 410.0	C° 210	درجة حرارة تليين فيكات

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 212.0	C° 100	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-3.0	وقت التجفيف
-	F° 464.0 - 437.0	C° 225-240	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 140.0 - 39.2	C° 4.00-60.0	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.