

## BESTNYL SE25VI02AHC

Nylon 66	الفئة	Trinseo	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	25% ألياف زجاجية	المادة المألثة

## وصف المنتج

بولي أميد 6.6 أسود مع 25% من تقوية الألياف الزجاجية ومثبت بالحرارة مع سطح نهائي جيد يستخدم بشكل عام للقطع ذات التطبيق الجمالي والخصائص الميكانيكية الجيدة جنباً إلى جنب مع سلوك الحقن الجيد، للصناعة العامة وصناعة السيارات.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 25% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	قابلية معالجة جيدة	الميزات
-	-	تنشيط سطح جيد	
-	-	مثبت حرارياً	
-	-	تطبيقات السيارات	الاستخدامات
-	-	أسود	المظهر
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 1.32	الكثافة
ISO 294-4	-	% 0.60	انكماش القالب
ISO 62	-	% 0.90	امتصاص الماء
Internal Method	-	% 25	محتوى الرماد
ISO 1110	-	% 0.20	الرطوبة
ISO 868	-	81	صلابة شور

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 1160304.0	MPa 8000	معامل الشد
ISO 527-2	psi 20305.32	MPa 140	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 3.0	انفعال الشد
ISO 179	ft·lb/in <sup>2</sup> 2.85	kJ/m <sup>2</sup> 6.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179	ft·lb/in <sup>2</sup> 23.79	kJ/m <sup>2</sup> 50	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

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+15 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60243-1	-	kV/mm 32	القوة الكهربائية
IEC 60112			

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	V 450	مؤشر التتبع المقارن
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° 545.0 - 527.0	C° 275-285	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.