

## BESTNYL SE25VI02A

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

## وصف المنتج

بولي أميد 6,6 أسود مزلق مع 25% من تقوية الألياف الزجاجية، للقطع التي تتطلب خصائص تقنية وميكانيكية جيدة، يتم تطبيقها على أي قطعة حقن.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 25% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مادة تشحيم	المواد المضافة
-	-	مشحم	الميزات
-	-	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

الخواص الفيزيائية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
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 21030.51	MPa 145	إجهاد الشد	
ISO 527-2	-	% 3.0	انفعال الشد	
ISO 179	ft·lb/in <sup>2</sup> 3.33	kJ/m <sup>2</sup> 7.0	قوة صدمة شاربي المحززة	
ISO 179	ft·lb/in <sup>2</sup> 26.17	kJ/m <sup>2</sup> 55	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	-	V 450	مؤشر التتبع المقارن	
FMVSS 302				

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	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 & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد 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.