

BESTNYL SI00VI01BN-1

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

وصف المنتج

بولي أميد 6 قياسي، مزلق ودورة سريعة لتحقيق حقن أسرع وقولية القطع. يستخدم بانتظام في قطع الحقن الصغيرة والتجاويف المختلفة التي تتطلب دورة حقن سريعة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مادة تشحيم	المواد المضافة
-	-	عامل نواة	
-	-	دورة قولبة سريعة	الميزات
-	-	مشحم	
-	-	مُتَكَوِّن	
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.13	الكثافة

الخواص الفيزيائية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ISO 1133	-	g/10 min 22	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	
ISO 294-4	-	% 0.90	انكماش القالب	
ISO 62	-	% 2.0	امتصاص الماء	
ISO 1110	-	% 0.20	الرطوبة	
ISO 868	-	79	صلابة شور	

الخواص الميكانيكية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ISO 527-2	psi 442365.9	MPa 3050	معامل الشد	
ISO 527-2	psi 10442.74	MPa 72.0	إجهاد 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° 374.0	C° 190		
ISO 75-2/A	F° 149.0	C° 65.0		
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	
FMVSS 302	-	mm/min	معدل الاحتراق	

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
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° 140.0 - 122.0	C° 50.0-60.0	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.