

Bergamid™ B70 VN4805 LS PM-Z BK

Nylon 6	الفئة	PolyOne Corporation	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

6013041

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	معدل لمقاومة الصدمات قابل للوسم بالليزر	الميزات
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.07	الكثافة
ISO 294-4	-	% 2.0	انكماش القالب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/50	psi 290076.0	MPa 2000	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 6236.63	MPa 43.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 3.0	انفعال الشد
-	-	%	
-	-		
ISO 178	psi 174045.6	MPa 1200	معامل الانحناء
ISO 178	psi 6091.6	MPa 42.0	إجهاد الانحناء
ISO 179	ft·lb/in ² 42.35	kJ/m ² 89	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	-	لا يوجد كسر	
-	-	لا يوجد كسر	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/B	F° 329.0	C° 165	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D257	-	1.0E+15 ohms	المقاومة السطحية
ASTM D257	-	1.0E+15 ohms·cm	المقاومة الحجمية

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 140.0	C° 60.0	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 4.0	وقت التجفيف
-	F° 500.0 - 464.0	C° 240-260	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 176.0 - 140.0	C° 60.0-80.0	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.