

## Badamid® A70 TM-Z3

Nylon 66	الفئة	Bada AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

### وصف المنتج

درجة قولبة بالحقن PA6.6، معدلة فائقة الصلابة

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	متانة فائقة الارتفاع	الميزات
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

### الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 1.07	الكثافة
ISO 62	-	% 6.5	امتصاص الماء
-	-	% 2.1	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 275572.2	MPa 1900	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 6526.71	MPa 45.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 5.7	انفعال الشد
ISO 527-2/50	-	% 35	انفعال الشد الاسمي عند الكسر
-	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179 ISO 179/1eA	ft·lb/in <sup>2</sup> 9.52 ft·lb/in <sup>2</sup> 42.82	kJ/m <sup>2</sup> 20 kJ/m <sup>2</sup> 90	
ISO 179/1eU	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	-	لا يوجد كسر	
-	-	لا يوجد كسر	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B ISO 75-2/A	F° 266.0 F° 140.0	C° 130 C° 60.0	
ISO 3146	F° 503.6	C° 262	درجة حرارة الانصهار (DSC)
IEC 216	-	-	الحد الأقصى لدرجة حرارة الخدمة
-	F° 140.0	C° 60	
-	F° 284.0	C° 140	

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+13 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	1.0E+15 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60250	-	3.20	السماحية النسبية
IEC 60250	-	0.017	عامل التبديد

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60112	-	V 500	مؤشر التبع المقارن
UL 94	-		تصنيف اللهب
-	-	HB	
-	-	HB	

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-4.0	وقت التجفيف
-	F° 572.0 - 536.0	C° 280-300	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 176.0 - 104.0	C° 40.0-80.0	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.