

## Badamid® LA70 K

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

### وصف المنتج

مُدْرَجَة فِي قَائِمَة UL، دَرَجَة قَوْلِيَة بِالْحَقْن سَهْلَة التَّدْفِق مَعَ أَوْقَات دَوْرَة قَصِيْرَة لِّلْمُنْتَجَات التَّقْنِيَة ذَات الخِصَائِص العَازِلَة

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E189230-227348	بطاقة UL الصفراء
-	-	E189230-102023228	
-	-	دورة قولبة سريعة	الميزات
-	-	تدفق جيد	
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

### الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 1.13	الكثافة
ISO 62	-	% 8.0-9.0	امتصاص الماء
-	-	% 2.5-3.1	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 435114.0	MPa 3000	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 12328.23	MPa 85.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 5.0	انفعال الشد
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 1.9	kJ/m <sup>2</sup> 4.0	
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 2.38	kJ/m <sup>2</sup> 5.0	
ISO 179/1eU	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	-	لا يوجد كسر	
-	-	لا يوجد كسر	
ISO 180/1A	-	-	قوة صدمة إيزود المحززة
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 2.85	kJ/m <sup>2</sup> 6.0	
-	-	kJ/m <sup>2</sup> 5.5	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
/ISO 75-2 B	F° 428.0	C° 220	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 3146	F° 500.0	C° 260	درجة حرارة الانصهار (DSC)
DIN 53752	-	-	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)
-	-	/7.0E-5 to 1.0E-4 cm cm/°C	
-	-	/7.0E-5 to 1.0E-4 cm cm/°C	
IEC 60216	-	-	الحد الأقصى لدرجة حرارة الخدمة
-	F° 244.4	C° 118	
-	-	C°	

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+13 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	1.0E+13 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60250	-	3.20	السماحية النسبية
IEC 60250	-	0.025	عامل التبديد
IEC 60112	-	V 600	مؤشر التبع المقارن
UL 94	-		تصنيف اللهب
-	-	V-2	
-	-	V-2	
IEC 60695-2-12	F° 1760.0	C° 960	مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج
IEC 60695-2-13	F° 1427.0	C° 775	درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج

## 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 قالب

**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.