

Badamid® LA70 K MoS21%

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

وصف المنتج

درجة قولبة بالحقن سهلة التدفق لأوقات دورة قصيرة، مشحمة بـ MoS2، مقاومة عالية للتآكل

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مادة تشحيم ثاني كبريتيد الموليبدنوم (1%)	المواد المضافة
-	-	دورة قولبة سريعة	الميزات
-	-	تدفق جيد	
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	
-	-	مشحم	
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

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

امتصاص الماء

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 62	-	-	
-	-	% 8.0-9.0	
-	-	% 2.5-3.1	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 536640.6	MPa 3700	معامل الشد
ISO 527-2/50	-	-	إجهاد الشد
-	-	MPa --	
-	psi 13778.61	MPa 95.0	
-	-	-	انفعال الشد
ISO 527-2/50	-	% --	
ISO 527-2/5	-	% 4.0	
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 3.33	kJ/m ² 7.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	-	kJ/m ² 130	قوة صدمة شاربي غير المحززة

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	-	/7.0E-5 to 1.0E-4 cm	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)
-	-	cm/°C	
-	-	/7.0E-5 to 1.0E-4 cm cm/°C	
IEC 60216	- F° 244.4 -	- C° 118 C°	الحد الأقصى لدرجة حرارة الخدمة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية

-
-

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	

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	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.