

Badamid® UL B70

Nylon 6	الفئة	Bada AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Badamid® UL B70 عبارة عن مادة بولي أميد 6 (نايلون 6). هذا المنتج متوفر في أوروبا. Badamid® الخصائص الرئيسية لـ UL B70 هي: مثبط للهب / تصنيف اللهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E189230-227342	بطاقة UL الصفراء
-	-	جسيم	الأشكال

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.13	الكثافة
ISO 62	-	% 9.5	امتصاص الماء
ISO 62	-	% 3.0	
ISO 62	-	% 3.0	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 449617.8	MPa 3100	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 12328.23	MPa 85.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 4.5	انفعال الشد
ISO 527-2/50	-	% 15	انفعال الشد الاسمي عند الكسر
ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA	- ft·lb/in ² 3.33 ft·lb/in ² 3.81	kj/m ² 7.0 kj/m ² 8.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU ISO 179/1eU ISO 179/1eU	- - -	لا يوجد كسر لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي غير المحززة
ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A	- ft·lb/in ² 2.38 -	kj/m ² 5.0 kj/m ² 7.0	صدمة إيضود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
- ISO 75-2/B ISO 75-2/A	- F° 347.0 F° 149.0	C° 175 C° 65.0	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 3146	F° 431.6	C° 222	درجة حرارة الانصهار (DSC)
ISO 11359-2	-	/8.5E-5 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+12 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60093			

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	1.0E+15 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60243-1	-	kV/mm 100	قوة العزل الكهربائي
IEC 60250	-	3.40	ثابت العزل الكهربائي
IEC 60250	-	0.023	عامل التبديد
IEC 60112	-	V 600	مؤشر التتبع المقارن
UL 94	-		تصنيف اللهب
UL 94	-	V-2	
UL 94	-	V-2	

أخرى

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-		غير معروف

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	-	C°	درجة حرارة القالب

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd
والتصدير المحدودة **شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد**

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.