

AKROMID® A3 1 S3 black (1139)

Nylon 66	الفئة	AKRO-PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

AKROMID® A3 1 S3 black (1139) هو بولي أميد 6.6 غير مدعم ومثبت بالحرارة ومقاوم للصدمة الجافة. التطبيقات هي أنظمة التوصيل والتثبيت ، المستخدمة في درجات حرارة مرتفعة في صناعة السيارات والكهرباء

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت حراري	المواد
-	-	معدل مقاومة الصدمات	المضافة
-	-	مثبت حرارياً	الميزات
-	-	معدل لمقاومة الصدمات	
-	-	الاستخدامات تطبيقات السيارات	الاستخدامات
-	-	موصلات	
-	-	تطبيقات كهربائية/ إلكترونية	
-	-	مثبتات	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	أسود	المظهر
-	-	PA66-I	معرف الراتنج (ISO 1043)

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.10	الكثافة
Internal Method	-	cm 80.0	التدفق الحلزوني
ISO 294-4	-	% 2.2	انكماش قالب
-	-	% 2.1	
ISO 1110	-	% 2.1	امتصاص الرطوبة
DIN 53505	-	75	صلابة شور

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 178	-	% 7.5	انفعال الانحناء عند الكسر
ISO 527-2/1	psi 391602.6	MPa 2700	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 9137.39	MPa 63.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	%	انفعال الشد
ISO 178	psi 362595.0	MPa 2500	معامل الانحناء
ISO 178	psi 13053.42	MPa 90.0	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	-		قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 4.76	kJ/m ² 10	
-	ft·lb/in ² 8.09	kJ/m ² 17	
ISO 179/1eU	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 180/1A	-	-	قوة صدمة إيزود المحزرة
-	ft·lb/in ² 5.71	kJ/m ² 12	
-	ft·lb/in ² 5.71	kJ/m ² 12	
-	ft·lb/in ² 7.14	kJ/m ² 15	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 415.4	C° 213	
ISO 75-2/A	F° 158.0	C° 70.0	
DIN EN 11357-1	F° 503.6	C° 262	درجة حرارة الانصهار

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+14 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	1.0E+15 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60112	-	V 600	مؤشر التتبع المقارن
FMVSS 302	-	mm/min	معدل الاحتراق
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

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.