

AKROMID® A3 1 S3 15 natural (2892)

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

وصف المنتج

AKROMID® A3 1 S3 15 natural (2892) هو بولي أميد 6.6 غير مدعم ومثبت بالحرارة ومعدل للصدمات الجافة مع لون كامن فاتح. 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 المضافة
-	-	معدل لمقاومة الصدمات	
-	-	مثبت حرارياً	الميزات
-	-	معدل لمقاومة الصدمات	
-	-	تطبيقات السيارات	الاستخدامات
-	-	موصلات	
-	-	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	
-	-	مثبتات	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	لون طبيعي	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 81.0	التدفق الحلزوني
ISO 294-4	-	-	انكماش القالب
-	-	% 2.2	
-	-	% 2.1	
ISO 1110	-	% 2.1	امتصاص الرطوبة
ISO 2039-1	psi 13488.53	MPa 93.0	صلابة المسافة البادئة للكرة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
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 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 4.76	kJ/m ² 10	
-	ft·lb/in ² 7.14	kJ/m ² 15	
ISO 179/1eU	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي غير المحززة
ISO 180/1A	-	-	قوة صدمة إيزود المحززة
-	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

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China : العنوان / Address

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact
المسؤول:

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.