

# AKROMID® A3 S1 black 9500 (1114)

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

## وصف المنتج

AKROMID® A3 S1 black 9500 (1114) عبارة عن بولي أميد 6.6 غير معزز ومعدل لمقاومة الصدمات الباردة. التطبيقات هي أنظمة التوصيل والتثبيت في صناعة السيارات والكهرباء

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة	الميزات
-	-	تطبيقات السيارات	الاستخدامات
-	-	موصلات	
-	-	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	
-	-	مبنيات	
-	-	أسود	المظهر
-	-	PA66-I	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
معرف الراننج (ISO) (1043)			
الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 1.12	الكثافة
ISO 294-4	-		انكماش القالب
-	-	% 2.1	
-	-	% 1.4	
ISO 1110	-	% 2.3	امتصاص الرطوبة
ISO 2039-1	psi 16099.22	MPa 111	صلابة المسافة البادئة للكرة
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 435114.0	MPa 3000	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 11167.93	MPa 77.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-		انفعال الشد
-	-	% 5.0	
-	-	%	
ISO 178	psi 485877.3	MPa 3350	معامل الانحناء
ISO 179/1eA	-		قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 3.33	kJ/m <sup>2</sup> 7.0	
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 3.81	kJ/m <sup>2</sup> 8.0	
ISO 179/1eU	-		قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	-	لا يوجد كسر	
-	-	لا يوجد كسر	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 419.0	C° 215	
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+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.