

AKROMID® C3 1 S3 black (4297)

Nylon 66/6	الفئة	AKRO-PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

AKROMID® C3 1 S3 black (4297) هو مزيج بولي أميد 6.6/6 غير مدعم ومثبت حرارياً ومقاوم للصدمات الجافة. تشمل التطبيقات أنظمة التوصيل والتثبيت في صناعة السيارات والصناعات الكهربائية حيث يلزم تدفق جيد.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	تدفق جيد	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للصدمات	
-	-	مثبت حرارياً	
-	-	تطبيقات السيارات	الاستخدامات
-	-	موصلات	
-	-	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	
-	-	أسود	المظهر
-	-	PA66 + PA6	معرف الراتنج (ISO 1043)

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.12	الكثافة
Internal Method	-	cm 120	التدفق الحلزوني
ISO 294-4	-		انكماش القالب
-	-	% 2.2	
-	-	% 1.4	
ISO 1110	-	% 2.6	امتصاص الرطوبة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 362595.0	MPa 2500	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 9427.47	MPa 65.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 25	انفعال الشد
ISO 179/1eA	-		قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 2.85	kJ/m ² 6.0	
-	ft·lb/in ² 3.33	kJ/m ² 7.0	
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° 356.0	C° 180	
ISO 75-2/A	F° 140.0	C° 60.0	
DIN EN 11357-1	F° 500.0	C° 260	درجة حرارة الانصهار

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
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.