

AKROMID® A3 GK 40 1 black (1804)

Nylon 66	الفئة	AKRO-PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	40% خرز زجاجي	المادة المألثة

وصف المنتج

AKROMID® A3 GK 40 1 أسود (1804) عبارة عن بولي أميد 6.6 مقوى بنسبة 40% من الخرز الزجاجي ومثبت بالحرارة مع انحناء منخفض ومظهر سطحي عالي. مجالات التطبيق هي أغلفة متكاملة للغاية في صناعة الأجهزة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	خرز زجاجي، 40% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	تشطيب سطح جيد	الميزات
-	-	مثبت حرارياً	
-	-	تشوه قليل	
-	-	الأجهزة	الاستخدامات
-	-	أغلفة	
-	-	-	-

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	أسود	المظهر
-	-	PA66 زجاج الخرز 40	معرف الراتنج (ISO 1043)

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.44	الكثافة
ISO 294-4	-		انكماش القالب
-	-	% 1.6	
-	-	% 1.3	
ISO 62	-	% 5.1	امتصاص الماء
ISO 1110	-	% 1.8	امتصاص الرطوبة

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1172	-	% 40	محتوى التعزيز

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 797709.0	MPa 5500	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 13778.61	MPa 95.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 6.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 841220.4	MPa 5800	معامل الانحناء
ISO 178	psi 21030.51	MPa 145	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
إجهاد الانحناء			
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 1.43	kJ/m ² 3.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 11.89	kJ/m ² 25	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
درجة حرارة انحراف الحرارة			
-	-	-	
ISO 75-2/B	F° 446.0	C° 230	
ISO 75-2/A	F° 248.0	C° 120	
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+13 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	1.0E+15 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60112	-	V 500	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.