

AKROMID® B3 GF 15 black (4002)

Nylon 6	الفئة	AKRO-PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	15% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

AKROMID® B3 GF 15 black (4002) هو بولي أميد 6 مقوى بألياف زجاجية بنسبة 15% مع صلابة وقوة متوسطة. التطبيقات هي أساسًا مكونات في الهندسة الميكانيكية وفي صناعة السيارات

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 15% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	صلابة جيدة	الميزات
-	-	قوة متوسطة	
-	-	تطبيقات هندسية	الاستخدامات
-	-	أسود	المظهر
-	-	PA6 GF15	معرف الراتنج (ISO 1043)

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.23	الكثافة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 855724.2	MPa 5900	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 17404.56	MPa 120	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 3.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 841220.4	MPa 5800	معامل الانحناء
ISO 178	psi 26106.84	MPa 180	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	-		قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 2.62	kJ/m ² 5.5	
-	ft·lb/in ² 2.85	kJ/m ² 6.0	
ISO 179/1eU	-		قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 16.65	kJ/m ² 35	
-	ft·lb/in ² 17.6	kJ/m ² 37	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 401.0	C° 205	درجة حرارة انحراف الحرارة
DIN EN 11357-1	F° 428.0	C° 220	درجة حرارة الانصهار

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
FMVSS 302	-	mm/min	معدل الاحتراق
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

أخرى	الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
محتوى التعزيز	ISO 1172	-	% 15	

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.