

AKROMID® B3 GF 10 1 L natural (5011)

Nylon 6+PP	الفئة	AKRO-PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	10% ألياف زجاجية	المادة المألوفة

وصف المنتج

AKROMID® B3 GF 10 1 L natural (5011) هو مزيج بولي أميد مُتَبَتَّ حرارياً ومُدَعَّم بنسبة 10% من الألياف الزجاجية بكثافة منخفضة مقارنةً بـ PA6 GF 15 القياسي. تشمل التطبيقات بشكل أساسي المكونات التقنية في صناعة السيارات والإلكترونيات، حيث يلزم تقليل الوزن والتكلفة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 10% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مثبت حرارياً	الميزات
-	-	كثافة منخفضة	الميزات
-	-	تطبيقات السيارات	الاستخدامات
-	-	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	الاستخدامات
-	-	لون طبيعي	المظهر

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	PA6 + PP GF10	معرف الراتنج (ISO 1043)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 580152.0	MPa 4000	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 13053.42	MPa 90.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 3.9	انفعال الشد
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 4.52	kJ/m ² 9.5	قوة صدمة شاربي المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
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
ISO 1172	-	% 10	محتوى التعزيز

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.