

AKROMID® B3 GF 40 9 RM-M natural (3414)

Nylon 6	الفئة	AKRO-PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	40% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

AKROMID® B3 GF 40 9 RM-M الطبيعي (3414) هو بولي أميد 6 معزز بنسبة 40% من الألياف الزجاجية ومحسن في المعالجة يتمتع بصلابة وقوة عالية، وامتصاص محدود للرطوبة ولون خفيف طبيعي. التطبيقات تشمل الأجزاء السكنية وأجزاء أخرى مستقرة الأبعاد في صناعة السيارات والإلكترونيات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
الحشو / التعزيز	-	ألياف زجاجية، 40% حشو بالوزن	-
الميزات	-	ثبات أبعاد جيد	-
	-	صلابة عالية	-
	-	قوة عالية	-
	-	امتصاص رطوبة منخفض	-
الاستخدامات	-	تطبيقات السيارات	-
	-	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	-
	-	أغلفة	-

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	لون طبيعي	المظهر
-	-	PA6 + X GF40	معرف الراتنج (ISO 1043)

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal Method	-	cm 56.0	التدفق الحلزوني

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 1958013.0	MPa 13500	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 29007.6	MPa 200	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 2.5	انفعال الشد
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 8.09	kJ/m ² 17	
-	ft·lb/in ² 8.09	kJ/m ² 17	
ISO 179/1eU	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 34.26	kJ/m ² 72	
-	ft·lb/in ² 36.16	kJ/m ² 76	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/A	F° 406.4	C° 208	
ISO 75-2/C	F° 320.0	C° 160	
DIN EN 11357-1	F° 437.0	C° 225	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	-	% 40	محتوى التعزيز

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China / العنوان / Address

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact
المسؤول:

sales@su-jiao.com / البريد / Email

www.polymersdata.com / الموقع / Website

86-134-2475-5533+ / الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.