

AKROMID® B28 GF 30 S3 natural (4835)

Nylon 6	الفئة	AKRO-PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

AKROMID® B28 GF 30 S3 natural (4835) هو بولي أميد 6 مقوى بألياف زجاجية بنسبة 30%، ومقاوم للصدمات الجافة، وسهل التدفق ويتميز بصلابة وقوة عالية ولون كامن فاتح. وتتمثل التطبيقات في العلب والأغطية لصناعة السيارات والأدوات الكهربائية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	تدفق جيد	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للصدمات	
-	-	صلابة عالية	
-	-	قوة عالية	
-	-	تطبيقات السيارات	الاستخدامات
-	-	أغلفة	
-	-	أدوات كهربائية/أخرى	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	لون طبيعي	المظهر
-	-	PA6-I GF30	معرف الراتنج (ISO 1043)

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.30	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 35.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
ISO 1110	-	% 2.1	امتصاص الرطوبة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 178	-	% 5.5	انفعال الانحناء عند الكسر
ISO 527-2/1	psi 1305342.0	MPa 9000	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 23206.08	MPa 160	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 4.5	انفعال الشد
ISO 178	psi 1087785.0	MPa 7500	معامل الانحناء
ISO 178	psi 35534.31	MPa 245	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	-		قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 7.14	kJ/m ² 15	
-	ft·lb/in ² 9.52	kJ/m ² 20	
ISO 179/1eU	-		قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 52.34	kJ/m ² 110	
-	ft·lb/in ² 47.58	kJ/m ² 100	

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	أخرى	الخاصية
ISO 1172	-	% 30		محتوى التعزيز

الخواص الحرارية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري		الخاصية
-	-			درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 428.0	C° 220		
ISO 75-2/A	F° 404.6	C° 207		
DIN EN 11357-1	F° 428.0	C° 220		درجة حرارة الانصهار

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

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.