

AKROMID® A28 GF 30 1 GIT black (4619)

Nylon 66	الفئة	AKRO-PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

AKROMID® A28 GF 30 1 GIT black (4619) عبارة عن بولي أميد 66 سهل التدفق ومثبت حرارياً ومُعزز بنسبة 30% من الألياف الزجاجية يتميز بصلابة وقوة عالية لتقنية حقن الغاز. تشمل التطبيقات الأجزاء الهندسية التي يتم إنتاجها بتقنية حقن الغاز. علاوة على ذلك، يمكن استخدام A28 GF 30 1 GIT black (4619) في القولبة بالحقن القياسية للحصول على جودة سطح عالية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
الحشو / التعزيز	-	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-
المواد المضافة	-	مثبت حراري	-
الميزات	-	تدفق جيد مثبت حرارياً صلابة عالية قوة عالية	-
الاستخدامات	-	قطع هندسية	-

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	أسود	المظهر
-	-	قوية الحقن بمساعدة الغاز	طريقة المعالجة
-	-	قوية بالحقن	
-	-	PA66 ألياف زجاجية 30	معرف الراتنج (ISO 1043)

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.36	الكثافة
Internal Method	-	cm 110	التدفق الحلزوني

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 1377861.0	MPa 9500	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 28282.41	MPa 195	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 3.5	انفعال الشد
ISO 178	psi 1261830.6	MPa 8700	معامل الانحناء
ISO 178	psi 43511.4	MPa 300	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	-		قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 6.19	kJ/m ² 13	
-	ft·lb/in ² 7.14	kJ/m ² 15	
ISO 179/1eU	-		قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 33.31	kJ/m ² 70	
-	ft·lb/in ² 42.82	kJ/m ² 90	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/C	F° 356.0	C° 180	درجة حرارة انحراف الحرارة
DIN EN 11357-1	F° 491.0	C° 255	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	-	% 30	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.