

AKROMID® A3 GK 30 natural (3689)

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

وصف المنتج

AKROMID® A3 GK 30 طبيعي (3689) عبارة عن بولي أميد 6.6 مملوء بنسبة 30% من الخرز الزجاجي مع انحناء منخفض ومظهر سطحي عالي ولون كامن فاتح. مجالات التطبيق هي أغلفة متكاملة للغاية في صناعة الأجهزة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	خرز زجاجي، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	تشطيب سطح جيد	الميزات
-	-	تشوه قليل	
-	-	الأجهزة	الاستخدامات
-	-	أغلفة	
-	-	لون طبيعي	المظهر
-	-	PA66 زجاج الخرز 30	معرف الراتنج (ISO 1043)

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.35	الكثافة
ISO 294-4	-		انكماش القالب
-	-	% 1.3	
-	-	% 1.2	
ISO 62	-	% 5.8	امتصاص الماء
ISO 1110	-	% 2.0	امتصاص الرطوبة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 178	-	% 6.5	انفعال الانحناء عند الكسر
ISO 527-2/1	psi 725190.0	MPa 5000	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 13053.42	MPa 90.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 4.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 623663.4	MPa 4300	معامل الانحناء
ISO 178	psi 20305.32	MPa 140	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	-		قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 1.43	kJ/m ² 3.0	
-	ft·lb/in ² 1.9	kJ/m ² 4.0	
ISO 179/1eU	-		قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 10.47	kJ/m ² 22	
-	ft·lb/in ² 13.32	kJ/m ² 28	

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

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 437.0	C° 225	
ISO 75-2/A	F° 212.0	C° 100	
DIN EN 11357-1	F° 503.6	C° 262	درجة حرارة الانصهار

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+13 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	1.0E+15 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60112	-	V 500	مؤشر التتبع المقارن
FMVSS 302	-	mm/min	معدل الاحتراق
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب
IEC 60695-2-12	F° 1202.0	C° 650	مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج

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.