

AKROMID® A3 GK 30 1 natural (3673)

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

وصف المنتج

AKROMID® A3 GK 30 1 طبيعي (3673) عبارة عن بولي أميد 6.6 مملوء بنسبة 30% من الخرز الزجاجي ومثبت بالحرارة 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
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مثبت حرارياً	الميزات
-	-	تشوه قليل	
-	-	Pleasing Surface Appearance	
-	-	-	الاستخدامات
-	-	-	-

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	الأجهزة 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
-	-	% 2.1	
-	-	% 1.9	
ISO 62	-	% 5.8	امتصاص الماء
ISO 1110	-	% 2.0	امتصاص الرطوبة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
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	-	% 5.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 725190.0	MPa 5000	معامل الانحناء
ISO 178	-		إجهاد الانحناء
-	psi 1015.27	MPa 7.00	
-	psi 21755.7	MPa 150	
ISO 179/1eA			قوة صدمة شاربي المحزرة
-			
-			

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-		
	ft·lb/in ² 0.9516	kJ/m ² 2.0	
	ft·lb/in ² 1.9	kJ/m ² 4.0	
ISO 179/1eU	-		قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 9.52	kJ/m ² 20	
-	ft·lb/in ² 13.32	kJ/m ² 28	

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

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.