

AKROMID® A3 K1 FR natural (2312)

Nylon 66	الفئة	AKRO-PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	25% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

AKROMID® A3 K1 FR natural (2312) عبارة عن بولي أميد 6.6 مشبط للهب خالي من الهالوجين ومعزز بنسبة 25% من الألياف الزجاجية مع لون متأصل فاتح، وجميع الألوان مدرجة في قائمة UL و NF 16-101. التطبيقات هي أغلفة المفاتيح في الصناعة الكهربائية

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E148915-457230	بطاقة UL الصفراء
-	-	ألياف زجاجية، 25% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مشبط للهب خالي من الهالوجين	الميزات
-	-	تطبيقات كهربائية/إلكترونية أغلفة	الاستخدامات
-	-		

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	لون طبيعي	المظهر
-	-	PA66 ألياف زجاجية 25 مثبت للهب	معرف الراتنج (ISO) (1043)

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.34	الكثافة
ISO 294-4	-	% 1.3	انكماش الغالب
-	-	% 0.30	
ISO 2039-1	psi 32053.4	MPa 221	صلابة المسافة البادئة للكرة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 1334349.6	MPa 9200	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 20305.32	MPa 140	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 3.0	انفعال الشد
ISO 179/1eU	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 30.93	kJ/m ² 65	
-	ft·lb/in ² 30.93	kJ/m ² 65	
ISO 180/1A	ft·lb/in ² 4.76	kJ/m ² 10	قوة صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	-	-	
ISO 75-2/A	-	-	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-		
	F° 501.8	C° 261	
	F° 474.8	C° 246	
DIN EN 11357-1	F° 503.6	C° 262	درجة حرارة الانصهار

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60243-1	-	kV/mm 28	القوة الكهربائية
IEC 60250	-	3.70	السماحية النسبية
IEC 60112	-	V 600	مؤشر التتبع المقارن
UL 94	-	V-0	تصنيف اللهب
IEC 60695-2-12	F° 1760.0	C° 960	مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج
IEC 60695-2-13	F° 1427.0	C° 775	درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج
ISO 4589-2	-	% 32	مؤشر الأكسجين
NF F16-101	-	I3/F1	تصنيف الغاز المحترق والدخان

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.