

AKROTEK® PEEK TM natural (5069)

PEEK	الفئة	AKRO-PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

AKROTEK® PEEK TM natural (5069) هو بولي إيثير إيثرون غير مقوى بخصائص احتكاكية جيدة. التطبيقات هي بشكل أساسي عناصر في هندسة السيارات والطيران والصناعة والطب التي تتطلب قيم احتكاك وتآكل منخفضة في بيئة درجة حرارة أعلى من 150 درجة مئوية

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	الميزات
-	-	احتكاك منخفض	
-	-	تطبيقات الفضاء الجوي	الاستخدامات
-	-	تطبيقات السيارات	
-	-	تطبيقات صناعية	
-	-	تطبيقات طبية/رعاية صحية	
-	-	لون طبيعي	المظهر
-	-	PEEK	معرف الراتنج (ISO 1043)

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.40	الكثافة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 507633.0	MPa 3500	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 10877.85	MPa 75.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	%	انفعال الشد
ISO 178	psi 507633.0	MPa 3500	معامل الانحناء
ISO 178	psi 18129.75	MPa 125	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 2.85	kJ/m ² 6.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 52.34	kJ/m ² 110	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/A	F° 302.0	C° 150	
ISO 75-2/C	F° 284.0	C° 140	
DIN EN 11357-1	F° 647.6	C° 342	درجة حرارة الانصهار

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	V-0	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.