GATONE™ 5300X

المصنع	Solvay Specialty Polymers	**الفئة**	PEEK
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

GATONE™ 5300X هي مادة بولي إيثر إيثر كيتون (PEEK). وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. السمات الهامة لـ GATONE™ 5300X هي: مقاومة كيميائية مقاومة للحرارة مقاومة للإشعاع (أشعة جاما) مقاومة للتآكل تشمل التطبيقات النموذجية: الأجزاء الهندسية/الصناعية للطيران والتطبيقات الكهربائية/الإلكترونية والسباكة/الأنابيب/مياه الشرب وتطبيقات الطباعة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	ثبات حراري جيد	-	-
	مقاومة جيدة للتآكل	-	-
	مقاوم للتحلل المائي	-	-
	قابل للتشغيل الآلي	-	-
	مقاوم للإشعاع (جاما)	-	-
الاستخدامات	تطبيقات الفضاء الجوي	-	-
	تطبيقات الطائرات	-	-
	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	-	-
	معالجة السوائل	-	-
	أجزاء الطابعة	-	-
	أجزاء المضخة	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	معدات دوارة صمامات/أجزاء الصمام	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.32 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	4140 MPa	600457.32 psi	ASTM D638
قوة الشد	93.8 MPa	13604.56 psi	ASTM D638
استطالة الشد	40 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	4140 MPa	600457.32 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	150 MPa	21755.7 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	65 J/m	1.22 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	لا يوجد كسر	-	ASTM D256

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.