Fluoroloy® A16

المصنع	Saint Gobain Performance Plastics	**الفئة**	Polyester, TP
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

الميزات/الفوائد: اللون: رمادي داكن مناسب بشكل خاص لخدمة المياه والبخار مادة ممتازة للأغراض العامة لمقاومة الحرارة والتآكل موصى به للتطبيقات الجافة والتي يتم تزييتها بشكل سيئ نطاق درجة حرارة التشغيل: -268 درجة مئوية إلى +260 درجة مئوية [-450 درجة فهرنهايت إلى +500 درجة فهرنهايت]

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	غرض عام مقاومة جيدة للتآكل مقاومة حرارة متوسطة	- - -	- - -
الاستخدامات	غرض عام	-	-
المظهر	رمادي داكن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	2.12 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر	60	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	386 MPa	55984.67 psi	ASTM D638
إجهاد الشد	20.7 MPa	3002.29 psi	ASTM D1708
استطالة الشد	200 %	-	ASTM D1708
معامل الضغط	758 MPa	109938.8 psi	ASTM D695
قوة الضغط	13.1 MPa	1900.0 psi	ASTM D695
التشوه تحت الحمل	7.00 %	-	ASTM D621

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	1.3E-4 cm/cm/°C 1.3E-4 cm/cm/°C	- - -	ASTM D696 - -

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.