Fluoroloy® A15

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

وصف المنتج

الميزات/الفوائد: اللون: رمادي داكن مادة لينة جيدة للإغلاق عند الضغوط المنخفضة يمكن أن تكون كاشطة عند التشغيل ضد المعادن اللينة مقاومة جيدة للحرارة نطاق درجة حرارة التشغيل: -268 درجة مئوية إلى +316 درجة مئوية [-450 درجة فهرنهايت إلى +600 درجة فهرنهايت]

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة حرارة متوسطة ناعم	- -	- -
المظهر	رمادي داكن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	2.22 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	58	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	441 MPa	63961.76 psi	ASTM D4894
قوة الشد	23.4 MPa	3393.89 psi	ASTM D4894
استطالة الشد	230 %	-	ASTM D4894
معامل الضغط	827 MPa	119946.43 psi	ASTM D695
قوة الضغط	13.1 MPa	1900.0 psi	ASTM D695
معامل الاحتكاك	0.090	-	ASTM D3702
التشوه تحت الحمل	8.50 %	-	ASTM D621

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	1.3E-4 cm/cm/°C 9.4E-5 cm/cm/°C	- - -	ASTM E831 - -

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.