Fluoroloy® A30

تولیدکننده	Saint Gobain Performance Plastics	**دسته بندی**	PTFE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

PTFE فرموله شده با شیشه ویژگی ها/مزایا مقاومت عالی در برابر حرارت، سایش و مواد شیمیایی. خواص برودتی خوب. احتیاط: می تواند در برابر فلزات نرم با سرعت سطح بالا، ساینده باشد. ماده عالی برای حلقه های پشتیبان. محدوده دمای کارکرد -450 درجه فارنهایت تا +600 درجه فارنهایت [-268 درجه سانتیگراد تا +316 درجه سانتیگراد] رنگ زرد

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت شیمیایی خوب مقاومت خوب در برابر سایش مقاومت حرارتی بالا	- - -	- - -
شکل ظاهری	زرد	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	2.18 g/cm³	-	ASTM D792
			ASTM D2240

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
سختی دورومتر	60	-	

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	427 MPa	61931.23 psi	ASTM D4894
استحکام کششی	18.6 MPa	2697.71 psi	ASTM D4894
ازدیاد طول کششی	220 %	-	ASTM D4894
مدول فشاری	883 MPa	128068.55 psi	ASTM D695
استحکام فشاری	13.1 MPa	1900.0 psi	ASTM D695
ضریب اصطکاک	0.090	-	Internal Method
تغییر شکل تحت بار	7.20 %	-	ASTM D621

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
CLTE		-	ASTM E831
	1.1E-4 cm/cm/°C	-	-
	9.9E-5 cm/cm/°C	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.