

Fluoroloy® A08

Thermoplastic

Saint Gobain Performance Plastics

Описание материалов:

Features/Benefits:

Color: Tan

Superior wear and heat resistance running against soft metals

Non-abrasive

Recommended for moderate to high speed dynamic service

Working Temperature Range: -268° to +288°C [-450° to +550°F]

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая износостойкость Высокая термостойкость Неабразивный материал		
Внешний вид	Загар		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	2.02	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	60		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	379	MPa	ASTM D638
Tensile Stress	20.7	MPa	ASTM D1708
Удлинение при растяжении (Break)	230	%	ASTM D1708
Компрессионный модуль	655	MPa	ASTM D695
Прочность на сжатие (1% Strain)	6.89	MPa	ASTM D695
Коэффициент трения	0.20		ASTM D3702
Деформация под нагрузкой ¹ (14 MPa)	8.30	%	ASTM D621
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CLTE			ASTM D696
Flow : 26 to 200°C	1.3E-4	cm/cm/°C	
Transverse : 26 to 200°C	1.3E-4	cm/cm/°C	

NOTE

1. 24 hours

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

[Свяжитесь с нами](#)

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

