

## Fluoroloy® A22

Thermoplastic

Saint Gobain Performance Plastics

### Описание материалов:

Features/Benefits:

Color: Tan

Resistant to abrasions

Working Temperature Range: Up to +260°C [+500°F]

Chemical and environmental inertness

Good strength at elevated temperatures

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стойкость к истиранию Хорошая химическая стойкость Высокотемпературная прочность		
Внешний вид	Загар		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.30	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	90		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4000	MPa	ASTM D1708
Tensile Stress	95.0	MPa	ASTM D1708
Удлинение при растяжении (Break)	30	%	ASTM D1708
Компрессионный модуль	2440	MPa	ASTM D695
Прочность на сжатие (1% Strain)	138	MPa	ASTM D695
Коэффициент трения	0.40		ASTM D3702
Деформация под нагрузкой <sup>1</sup> (14 MPa)	0.0300	%	ASTM D621
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CLTE			ASTM D696
Flow : 26 to 200°C	5.6E-5	cm/cm/°C	
Transverse : 26 to 200°C	7.9E-5	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

