

## Precision Polymer V97B

Fluoroelastomer

Precision Polymer Engineering Ltd.

### Описание материалов:

Fluoroelastomer Rubber, 90-98 °IRHD. Terpolymer of vinylidene fluoride, hexafluoropropylene and tetrafluoroethylene. To meet ASTM D2000 line call-out M3HK914, A1-10, B37, B38, EF31, EO78, Z1. Where Z1 = hardness 90-98. ASTM designation = FKM. ISO designation = FPM.

A hard, anti-extrusion resistant rubber, specially designed for use in high pressure applications. Excellent resistance to oils, fuels and hydraulic fluids at high temperature.

Главная Информация			
Характеристики	Топливное сопротивление Теплостойкость, высокая Маслостойкость		
Рейтинг агентства	ASTM D 2000		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость IRHD	95	ASTM D1415, ISO 48	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	15.0	MPa	ASTM D412, ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	100	%	ASTM D412, ISO 37
Комплект сжатия (200°C, 24 hr)	25	%	ASTM D395, ISO 815
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе (250°C, 72 hr)	-10	%	ASTM D412, ISO 37
Изменение максимального удлинения в воздухе (250°C, 72 hr)	-10	%	ASTM D412, ISO 37
Изменение твердости IRHD в воздухе (250°C, 72 hr)	2.0		ASTM D573, ISO 188
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Maximum Operating Temperature	225	°C	
Дополнительная информация			
Minimum Operating Temperature: -10°C (+14°F)			

\* 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

