

## **Precision Polymer V70Q**

Fluoroelastomer

Precision Polymer Engineering Ltd.

## Описание материалов:

Black, Fluoroelastomer Rubber, 66-75 °IRHD. Copolymer of vinylidene fluoride and hexafluoropropylene. ASTM designation = FKM. ISO designation = FPM. Formulated using only those ingredients determined by the United States Food and Drug Administration (FDA) in accordance with Code of Federal Regulations Title 21 (CFR21) Part 177.2600.

WRC approved for cold water applications. WRC Reference No: 0907521

FDA grade, formulated for use as product contact surfaces in dairy equipment.

Главная Информация			
Характеристики	Соответствие пищевого контакта		
Используется	Неспецифическое применение пищи		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21		
Внешний вид	Черный		
Твердость	Номинальное значение		Метод испытания
Твердость IRHD	70		ASTM D1415, ISO 48
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	12.0	MPa	ASTM D412, ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	200	%	ASTM D412, ISO 37
Комплект сжатия			
175°C, 22 hr	35	%	ASTM D395B
175°C, 22 hr <sup>1</sup>	35	%	ISO 815
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе (250°C, 72 hr)	-25	%	ASTM D412, ISO 37
Изменение максимального удлинения в воздухе (250°C, 72 hr)	-25	%	ASTM D412, ISO 37
Изменение твердости IRHD в воздухе (250°C, 72 hr)	-10 - 10		ASTM D573, ISO 188
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Maximum Operating Temperature	200	°C	
Дополнительная информация			
Minimum Operating Temperature: -20°C (-4	°F)		
NOTE			
1.	Туре В		

<sup>\*</sup> 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.



## **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

