

Precision Polymer V60H

Fluoroelastomer

Precision Polymer Engineering Ltd.

Описание материалов:

Fluoroelastomer Rubber, 60 IRHD. Copolymer of vinylidene fluoride and hexafluoropropylene. Formulated using only those ingredients determined by the United States Federal Food and Drug Administration (FDA). Water and n-Hexane extraction tested in accordance with Code of Federal Regulations Title 21 (CFR21), Section 177.2600. ASTM designation = FKM. ISO designation = FPM.

Excellent oil and heat resistance. For repeated use in equipment associated with the production of foodstuffs intended for human consumption. For use with aqueous or fatty foods.

Главная Информация			
Характеристики	Теплостойкость, высокая Маслостойкость Соответствие пищевого контакта		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,2600		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость IRHD	60	ASTM D1415, ISO 48	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	10.0	МПа	ASTM D412, ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	200	%	ASTM D412, ISO 37
Комплект сжатия (200°C, 24 hr)	30	%	ASTM D395, 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		ASTM D573, ISO 188
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Maximum Operating Temperature	200	°C	
Дополнительная информация			
Minimum Operating Temperature: -20°C (-4°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

