

Fluoraz 799

Polytetrafluoroethylene

Greene, Tweed & Co.

Описание материалов:

Sanitary gaskets made from Fluoraz® 799 provide a level of performance in SIP and CIP systems that surpasses all other elastomers. While EPDMs and FKMs can provide a seal for extended periods, changes in physical properties can have adverse effects beyond simple volume swell. A decrease in hardness or drop in modulus signals a reduction in compressive strength. If a sanitary gasket is retorqued to the installation specifications, the gasket will be compressed at a greater level than desired, resulting in increased intrusion into the process stream. An increase in hardness/modulus and a drop in elongation means embrittlement. The seal will be undertorqued, resulting in either leaks or cracking.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая прочность на сжатие Низкий уровень извлечения Устойчивость к пару		
Используется	Прокладки Уплотнения		
Рейтинг агентства	USP 87 USP класс VI		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.65	g/cm ³	ASTM D297
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	90		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (100% Strain)	18.1	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Break)	20.7	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	120	%	ASTM D412
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Service Temperature	-7 to 232	°C	
Защитный чехол для мобильного телефона 10/50	7	°C	ASTM D1329

* 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

