

Chemraz 505

Polytetrafluoroethylene

Greene, Tweed & Co.

Описание материалов:

Greene, Tweed's Chemraz® 505 a perfluoroelastomer, provided a broad range of chemical resistance. Chemraz 505 is available for use as O-rings, gaskets and many other custom shapes. Because of its versatility, Chemraz 505 is often used as a standard compound and can be found in a variety of applications including acids, caustics, aldehydes, esters, ethers, aromatics, hot water, steam, amines, methanol, Ketones, TBA and MTBE. With a temperature range of -22°F to 446°F (-30°C to 230°C), Chemraz 505 is ideal for processes taking place in subzero temperatures as well as for use in multisubstance plants for in mixed media due to its broad chemical resistance.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая химическая стойкость Комплект низкого сжатия Низкая термостойкость		
Используется	Прокладки Корпуса Детали сантехники Уплотнения Клапаны/Детали Клапана		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.93	g/cm ³	ASTM D297
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	75		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D1414
50% Strain	3.10	MPa	
100% Strain	7.93	MPa	
Прочность на растяжение (Break)	12.1	MPa	ASTM D1414
Удлинение при растяжении (Break)	140	%	ASTM D1414
Комплект сжатия			ASTM D395
149°C, 1000 hr ¹	41	%	
204°C, 70 hr ²	25	%	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Service Temperature	-30 to 230	°C	
NOTE			

-
- | | |
|----|----------------|
| 1. | 41% Deflection |
| 2. | 25% Deflection |
-

* 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

