

Greene FKM 761

Fluoroelastomer

Greene, Tweed & Co.

Описание материалов:

Greene FKM 761 is a Fluoroelastomer product. It is available in North America.

Главная Информация			
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.80	g/cm ³	ASTM D297
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	75		ASTM D785
Твердость дюрометра (Shore A)	77		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения ¹			ASTM D1894
vs. Itself - Dynamic	1.1		
vs. Itself - Static	1.2		
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
50% Strain	2.48	MPa	
100% Strain	6.89	MPa	
Прочность на растяжение (Break)	16.0	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	190	%	ASTM D412
Комплект сжатия ²			ASTM D395
24°C, 70 hr	7.0	%	
175°C, 166 hr	24	%	
200°C, 22 hr	12	%	
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе (276°C, 70 hr)	-25	%	ASTM D573
Изменение максимального удлинения в воздухе (276°C, 70 hr)	-8.0	%	ASTM D573
Изменение твердости дюрометра в воздухе (Shore A, 276°C, 70 hr)	-1.0		ASTM D573
Изменение прочности на растяжение			ASTM D471
24°C, 70 hr, in Reference Fuel B	-12	%	
200°C, 70 hr, in Reference Oil 300	-12	%	
Изменение максимального удлинения			ASTM D471

24°C, 70 hr, in Reference Fuel B	2.0	%	
200°C, 70 hr, in Reference Oil 300	13	%	
Изменение твердости дюрометра			ASTM D471
Shore A, 24°C, 70 hr, in Reference Fuel B	-2.0		
Shore A, 200°C, 70 hr, in Reference Oil 300	-6.0		
Изменение массы (276°C, 70 hr, in Air)	-8.0	%	ASTM D471
Изменение объема			ASTM D471
24°C, 70 hr, in Reference Fuel B	2.3	%	
200°C, 70 hr, in Reference Oil 300	15	%	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CLTE-Поток	2.2E-4	cm/cm/°C	ASTM E228
Service Temperature	-40 to 232	°C	
Резиновая классификация	FKM		ASTM D1418
NOTE			
1.	Method C		
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

