

## Greene 160

Acrylonitrile Butadiene Rubber

Greene, Tweed & Co.

### Описание материалов:

Greene 160 is an Acrylonitrile Butadiene Rubber (NBR) product. It is available in North America.

Главная Информация			
Внешний вид	Черный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.29	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	75		ASTM D785
Твердость дюрометра (Shore A)	73		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения <sup>1</sup>			ASTM D1894
vs. Itself - Dynamic	0.60		
vs. Itself - Static	1.3		
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D1414
50% Strain	2.10	MPa	
100% Strain	5.17	MPa	
Прочность на растяжение (Break)	16.8	MPa	ASTM D1414
Удлинение при растяжении (Break)	220	%	ASTM D1414
Комплект сжатия			ASTM D395
100°C, 70 hr <sup>2</sup>	35	%	
135°C, 70 hr <sup>3</sup>	42	%	
135°C, 70 hr <sup>4</sup>	47	%	
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение			ASTM D471
135°C, 70 hr, in AMS 3020	-24	%	
135°C, 70 hr, in MIL-H-83282	-22	%	
Изменение максимального удлинения			ASTM D471
135°C, 70 hr, in AMS 3020	-30	%	
135°C, 70 hr, in MIL-H-83282	-37	%	
Изменение твердости дюрометра			ASTM D471
135°C, 70 hr, in AMS 3020	-4.0		
135°C, 70 hr, in MIL-H-83282	1.0		
Изменение объема			ASTM D471

135°C, 70 hr, in AMS 3020	11	%	
135°C, 70 hr, in MIL-H-83282	3.0	%	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CLTE-Поток	1.5E-4	cm/cm/°C	ASTM E228
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Резиновая классификация	NBR		ASTM D1418
Прочность на разрыв-Bie B	42.0	kN/m	ASTM D624
Защитный чехол для мобильного телефона 10/50			ASTM D1329
in AMS-3020	-49	°C	
in MIL-H-83282	-49	°C	

#### NOTE

1. Method C
2. in Air - 25% Deflection
3. in MIL-H-83282 - 25% Deflection
4. in AMS-3020 - 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

