

DAI-EL™ G-558

Fluoroelastomer

DAIKIN AMERICA, INC.

Описание материалов:

DAI-EL G-558 is a cure incorporated terpolymer designed for extrusion applications requiring low permeation rates.

Главная Информация		
Характеристики	Терполимер	
Используется	Шланг	
	Трубка	
Внешний вид	Белый	
Формы	Гранулы	
Метод обработки	Экструзия	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельный вес ¹	1.89	g/cm ³
Вязкость Mooney (ML 1+10, 121°C)	34	MU
Содержание фтора	69	%
Cure Temperature	160	°C
Время лечения-Курелестметр	9.5	min
Испытание на кручение гегмана		
T10	-14	°C
T2	-4	°C
Тест TR		
TR10	-14	°C
TR70	-8	°C
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость дюрометра (Shore A, 25°C)	68	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения
Tensile Stress (100% Strain, 25°C)	2.70	MPa
Прочность на растяжение (Yield, 25°C)	12.5	MPa
Удлинение при растяжении (Break, 25°C)	300	%
Tear Strength (25°C)	20.5	kN/m
Комплект сжатия		
25°C, 70 hr	26	%
100°C, 70 hr	16	%
175°C, 70 hr	20	%

200°C, 70 hr	28	%
Старение	Номинальное значение	Единица измерения
Изменение прочности на растяжение в воздухе (230°C, 70 hr)	2.0	%
Изменение максимального удлинения в воздухе (230°C, 70 hr)	1.0	%
Изменение твердости дюрометра в воздухе (Shore A, 230°C, 70 hr)	0.0	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Температура ломкости	-26.0	°C
NOTE		
1.	25°C	

* 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

