

## DAI-EL™ G-704BP

Fluoroelastomer

DAIKIN AMERICA, INC.

### Описание материалов:

DAI-EL G-704BP is a bisphenol curable, gum copolymer. It is suited for compression, transfer or injection molding. Properly compounded, DAI-EL G-704BP produces vulcanizates with good heat and compression set resistance.

Главная Информация	
Характеристики	Сополимер Высокая термостойкость Вулканизируемый
Используется	Прокладки Уплотнения Трубка
Внешний вид	Белый Желтый
Формы	Плита
Метод обработки	Прессформа сжатия Литье под давлением Литье из смолы

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Удельный вес	1.81	g/cm <sup>3</sup>	
Вязкость Mooney (ML 1+10, 121°C)	30	MU	
Содержание фтора	66	%	
Низкая температура ломкости-TR10	-18	°C	ASTM D1329

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	
Твердость дюрометра <sup>1</sup> (Shore A)	76		

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			
100% Strain, 25°C <sup>2</sup>	6.80	MPa	
100% Strain, 25°C <sup>3</sup>	6.30	MPa	
Прочность на растяжение			
Yield, 25°C <sup>4</sup>	15.5	MPa	
Yield, 25°C <sup>5</sup>	14.5	MPa	

## Удлинение при растяжении

Break, 25°C <sup>6</sup>	190	%
Break, 25°C <sup>7</sup>	200	%
Комплект сжатия		ASTM D395B
200°C, 70 hr <sup>8</sup>	17	%
200°C, 70 hr <sup>9</sup>	14	%

## NOTE

1.	ODR, Strain: 3°, Test time: 12 min
2.	ODR, Strain: 3°, Test time: 12 min
3.	MDR 2000, Strain: 0.5°, Test time: 6 min
4.	ODR, Strain: 3°, Test time: 12 min
5.	MDR 2000, Strain: 0.5°, Test time: 6 min
6.	ODR, Strain: 3°, Test time: 12 min
7.	MDR 2000, Strain: 0.5°, Test time: 6 min
8.	MDR 2000, Strain: 0.5°, Test time: 6 min
9.	ODR, Strain: 3°, Test time: 12 min

\* 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

