

DAI-EL™ G-7320BP

Fluoroelastomer

DAIKIN AMERICA, INC.

Описание материалов:

DAI-EL G-7320BP is a bisphenol curable, gum copolymer. It handles well on open mills and may be compression, transfer or injection molded, extruded or calendered. Properly compounded, DAI-EL G-7320BP produces vulcanizates with excellent heat and compression set resistance.

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

Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельный вес	1.81	g/cm ³
Вязкость Mooney (ML 1+10, 121°C)	38	MU
Содержание фтора	66	%
Низкая температура ломкости-TR10	-18	°C
		ASTM D1329

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость дюрометра ¹ (Shore A)	73	

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			
100% Strain, 25°C ²	5.70	MPa	
100% Strain, 25°C ³	5.40	MPa	

Прочность на растяжение		
Yield, 25°C ⁴	14.0	MPa
Yield, 25°C ⁵	12.9	MPa
Удлинение при растяжении		
Break, 25°C ⁶	210	%
Break, 25°C ⁷	220	%
Комплект сжатия		ASTM D395B
200°C, 70 hr ⁸	17	%
200°C, 70 hr ⁹	20	%

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



WeChat