

Precision Polymer E70K

Ethylene Propylene Diene Terpolymer

Precision Polymer Engineering Ltd.

Описание материалов:

General purpose, peroxide cured, Ethylene Propylene Terpolymer, 70-75 °IRHD. Terpolymer of ethylene, propylene and diene monomers. To meet ASTM D2000/SAE J200 line call-out M5CA710, A25, B35, C32, EA14, F17.

Excellent water and steam resistance with good compression set properties. Better heat and chemical resistance than sulphur cured EPDM. Not mineral oil resistant.

Главная Информация			
Характеристики	Сопротивление пару Низкий или не впитывающий		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость IRHD	74	ASTM D1415, ISO 48	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	14.6	MPa	ASTM D412, ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	200	%	ASTM D412, ISO 37
Комплект сжатия			
125°C, 24 hr	5.0	%	ASTM D395B
125°C, 24 hr ¹	5.0	%	ISO 815
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе (100°C, 70 hr)	-1.0	%	ASTM D412, ISO 37
Изменение максимального удлинения в воздухе (100°C, 70 hr)	-11	%	ASTM D412, ISO 37
Изменение твердости IRHD в воздухе (100°C, 70 hr)	3.0		ASTM D573, ISO 188
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Maximum Operating Temperature			
--	125	°C	
Shorter term, intermittent	150	°C	
Дополнительная информация			
Minimum Operating Temperature: -40°C (-40°F)			
NOTE			
1.	Type B		

* 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

