

OLEFISTA™ QM4301E/QCM292

Specialty Elastomer

Mitsubishi Chemical Performance Polymers, Inc.

Описание материалов:

OLEFISTA™QM4301E/QCM292 is a Specialty Elastomer material. This product is available in the Asia-Pacific region.

OLEFISTA™The main features of QM4301E/QCM292 are:

flame retardant/rated flame

Flame Retardant

Heat resistance

Главная Информация

Характеристики	Теплостойкость, высокая Огнестойкий
----------------	----------------------------------------

Физический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	1.45	g/cm ³	JIS K7112

Твердость

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore A, 10 sec)	94		JIS K7215

Эластомеры

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Tensile Stress (100% Strain)	9.00	MPa	JIS K7113
Tensile Stress (Break)	14.0	MPa	JIS K7113
Удлинение при растяжении (Break)	380	%	JIS K7113

Старение

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Изменение прочности на растяжение в воздухе (180°C, 168 hr)	91	%	JIS K7113
Изменение растяжения при разрыве воздуха (180°C, 168 hr)	82	%	JIS K7113

Тепловой

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Температура ломкости	< -60.0	°C	JIS K6723
Деформация тепла (120°C)	5.0	%	JIS K6723

Электрический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Сопrotивление громкости (30°C)	8.0E+15	ohms-cm	JIS K6723

Воспламеняемость

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Огнестойкость (1.00 mm)	V-2		UL 94
Индекс кислорода	27	%	JIS K7201

Дополнительная информация

Blend Ratio: QM4301E/QCM292 , 100/3

Экструзия

Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	140	°C
Зона цилиндра 2 температура.	170	°C

Зона цилиндра 3 темп.	180	°C
Зона цилиндра 4 темп.	180	°C
Температура адаптера	180	°C
Температура матрицы	180	°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



WeChat