

Generic EMA

Ethylene Methyl Acrylate Copolymer

Generic

Описание материалов:

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic EMA

This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			
--	0.929 - 0.944	g/cm ³	ASTM D792
23°C	0.929 - 0.944	g/cm ³	ISO 1183
--	0.940 - 0.945	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR)			
190°C/2.16 kg	1.6 - 6.6	g/10 min	ASTM D1238
190°C/2.16 kg	0.50 - 9.2	g/10 min	ISO 1133
Содержание метилакрилата			
	17.5 - 24.6	wt%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (23°C)			
	21 - 85		ASTM D2240, ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
Fracture, 23°C	5.80 - 12.1	MPa	ASTM D638
Fracture, 23°C	6.00 - 13.2	MPa	ISO 527-2
Удлинение при растяжении			
Fracture, 23°C	660 - 870	%	ASTM D638
Fracture, 23°C	750 - 780	%	ISO 527-2
Флекторный модуль			
23°C	8.00 - 85.0	MPa	ASTM D790
23°C	15.7 - 40.7	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости			
	-73.4 - -71.9	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения			
--	42.5 - 61.8	°C	ASTM D1525
--	39.8 - 70.4	°C	ISO 306
Температура плавления			
--	61.0 - 106	°C	DSC
--	74.0 - 96.1	°C	ASTM D3418
--	76.5 - 101	°C	ISO 3146

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Зона цилиндра 1 темп.	135 - 185	°C
Зона цилиндра 2 температура.	160 - 235	°C
Зона цилиндра 3 темп.	185 - 260	°C
Зона цилиндра 4 темп.	185 - 285	°C
Зона цилиндра 5 темп.	185 - 290	°C
Температура адаптера	185 - 290	°C
Температура расплава	198 - 302	°C
Температура матрицы	185 - 290	°C

Инструкции по экструзии

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic EMAThis information is provided for comparative purposes only.

* 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