

Generic EAA

Ethylene Acrylic Acid Copolymer

Generic

Описание материалов:

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

This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			
--	0.930 - 0.940	g/cm ³	ASTM D792
23°C	0.930 - 0.940	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			
190°C/2.16 kg	0.80 - 33	g/10 min	ASTM D1238
190°C/2.16 kg	1.3 - 34	g/10 min	ISO 1133
Содержание акриловой кислоты	6.0 - 11.2	wt%	
Содержание комномера	6.1 - 10.0	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			
23°C	25 - 80		ASTM D2240
23°C	38 - 51		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
Yield, 23°C	7.00 - 10.0	MPa	ASTM D638
Yield, 23°C	5.00 - 9.50	MPa	ISO 527-2
Fracture, 23°C	4.91 - 26.1	MPa	ASTM D638
Fracture, 23°C	5.60 - 23.1	MPa	ISO 527-2
Удлинение при растяжении			
Fracture, 23°C	410 - 750	%	ASTM D638
Fracture, 23°C	590 - 650	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	20.0 - 113	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения			
--	40.0 - 88.9	°C	ASTM D1525
--	40.0 - 90.0	°C	ISO 306
Температура плавления (DSC)	95.8 - 101	°C	ISO 3146
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
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 - 285	°C
Температура адаптера	185 - 285	°C
Температура расплава	260 - 312	°C
Температура матрицы	185 - 285	°C

Инструкции по экструзии

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

