

Generic Plastomer

Ethylene-based Plastomer

Generic

Описание материалов:

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

Главная Информация			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	0.880 to 0.921	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			
190°C/2.16 kg	0.50 to 10	g/10 min	ASTM D1238
190°C/2.16 kg	0.80 to 30	g/10 min	ISO 1133
Экологическое сопротивление растрескиванию (23°C)	978 to 1000	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (23°C)	26 to 85		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break, 23°C)	12.8 to 23.7	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	490 to 510	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	22.0 to 112	MPa	ISO 178
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сектантный модуль			ASTM D882
MD	54.5 to 152	MPa	
TD	34.3 to 172	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield	3.45 to 6.25	MPa	
TD : Yield	4.05 to 4.56	MPa	
MD : Break	35.0 to 78.9	MPa	
TD : Break	31.6 to 73.9	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Yield	9.0 to 14	%	
TD : Yield	7.2 to 11	%	
MD : Break	9.7 to 750	%	
TD : Break	600 to 1200	%	
Ударное падение Dart (23°C)	22 to 1300	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD	44 to 300	g	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
TD	220 to 650	g	
Викат Температура размягчения			
--	55.8 to 83.1	°C	ASTM D1525
--	38.0 to 97.2	°C	ISO 306
Температура плавления			
--	73.0 to 97.6	°C	ISO 11357-3
--	57.7 to 109	°C	ISO 3146
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск	54 to 94		ASTM D2457
Haze	0.30 to 2.5	%	ASTM D1003

* 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

