

## Generic HDPE Copolymer

High Density Polyethylene Copolymer

Generic

### Описание материалов:

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

Главная Информация			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			
--	0.951 - 0.954	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
23°C	0.953 - 0.959	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
--	0.944 - 0.956	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
--	0.944 - 0.952	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4883
Массовый расход расплава (MFR)			
190°C/2.16 kg	0.050 - 7.0	g/10 min	ASTM D1238
190°C/2.16 kg	0.050 - 30	g/10 min	ISO 1133
Экологическое сопротивление растрескиванию (23°C)			
	1.00 - 5000	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (23°C)	59 - 71		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения			
23°C	240 - 1210	MPa	ASTM D638
23°C	1000 - 1110	MPa	ISO 527-2
Прочность на растяжение			
Yield, 23°C	19.9 - 28.5	MPa	ASTM D638
Yield, 23°C	25.9 - 26.2	MPa	ISO 527-2
Fracture, 23°C	13.0 - 38.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении			
Yield, 23°C	7.3 - 13	%	ASTM D638
Fracture, 23°C	96 - 1000	%	ASTM D638
Fracture, 23°C	200 - 350	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	740 - 1310	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	30 - 490	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	61.5 - 74.3	°C	ASTM D648

Температура ломкости	-118 - -73.8	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	124 - 128	°C	ASTM D1525
Пиковая температура плавления	127 - 133	°C	ASTM D3418
<b>Иньекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура обработки (расплава)	205 - 225	°C	

#### Инструкции по впрыску

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



WeChat