

## VENELENE® 6100M

High Density Polyethylene

Poliolefinas Internacionales, C.A. (Polinter)

### Описание материалов:

Features:

Good processability, rigidity, Impact resistance.

Good ESCR

Classification PE 80 according to norm ISO/TR 9080

Classification 345444A according to norm ASTM D3350

Applications:

Water transportation pipes (Main and service water distribution pipes, gas, drain and telecommunications)

Главная Информация	
Добавка	Антиоксидант
Характеристики	Антиоксидант
	Хорошая ударопрочность
	Хорошая технологичность
	Высокая плотность
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)
Средняя жесткость	
Используется	Трубопроводы
	Телекоммуникации
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия
	Экструзионная труба

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.953	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.12	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (10% Igepal, F50)	> 1000	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	300	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	23.0	MPa	
Break	30.0	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	> 1500	%	ASTM D638

Флекторный модуль	950	МПа	ASTM D790
Flexural Strength (5.0% Strain)	13.0	МПа	ASTM D790
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Gardner Impact	120	J/cm	ASTM D5420
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Викат Температура размягчения	128	°C	ASTM D1525
<b>Экструзия</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура расплава	130 to 190	°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