

HI-ZEX™ 630ET

High Density Polyethylene

Prime Polymer Co., Ltd.

Описание материалов:

HI-ZEX™630ET is a high-density polyethylene product. It can be processed by pipeline extrusion molding or extrusion, and is available in North America, Europe or Asia Pacific. HI-ZEX™The application areas of 630ET include industrial applications and water pipes/pipes/drinking water. The main characteristics are: high strength.

Главная Информация	
Характеристики	Высокая прочность
Используется	Промышленное применение Трубопроводная система
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзионная формовка труб Экструзия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.955	g/cm ³	ISO 1183

Экологическое сопротивление растрескиванию	> 1000	hr	ASTM D1693
--	--------	----	------------

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	65		ISO 868

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1200	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	28.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	300	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1300	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	20	kJ/m ²	ISO 179

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	124	°C	ISO 306
Температура плавления (DSC)	133	°C	ISO 3146

Дополнительная информация

The value listed as Melting Temperature, ISO 3146, was tested in accordance with ISO 11357-3Tensile Strain at Break, ISO 527: >300%

* 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

