

Halene H HD T10

High Density Polyethylene

Haldia Petrochemicals Ltd.

Описание материалов:

HD T10 is a HDPE yarn/monofilament grade produced by Spherilene Technology.
This grade can be used in yarns/monofilament for Fabrics, Nets, Twines & Ropes.
HD T10 is characterized by excellent processability and mechanical strength.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая прочность Обрабатываемость, хорошая		
Используется	Шпагат Мононити Веревка Сетчатая ткань Линия Ткань		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность ¹	0.950	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.1	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	61		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ²			ASTM D638
Yield, molding	21.0	MPa	ASTM D638
Fracture, molding	38.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break, Compression Molded)	> 1000	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1000	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	400	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Пиковая температура плавления	131	°C	ASTM D3418
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	

Зона цилиндра 1 темп.	200 - 240	°C
Зона цилиндра 2 температура.	200 - 240	°C
Зона цилиндра 3 темп.	200 - 240	°C
Зона цилиндра 4 темп.	200 - 240	°C
Зона цилиндра 5 темп.	200 - 240	°C
Температура матрицы	230 - 250	°C

Инструкции по экструзии

Quench Temperature: 30°C Stretching Temperature: 95 to 120°C

NOTE

1. 23°C
2. Type 4
3. Type 4

* 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

