

Trilene® HF10TQ

Polypropylene Homopolymer

Chandra Asri Petrochemical

Описание материалов:

Trilene HF10TQ is a polypropylene homopolymer for production of tubular water quenched (IPP) Film.
This grade uses Unipol® polypropylene technology with the latest catalyst technology.

Главная Информация			
Добавка	Антикачающий агент Противоскользкий агент		
Характеристики	Высокая прочность Гладкость Оптическая производительность Гомополимер Устойчивость к царапинам Обрабатываемость, хорошая		
Используется	Пленка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 1,1		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.903	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	34.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	13	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ²	1280	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	35	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	100	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	152	°C	ASTM D1525 ³
Пиковая температура плавления ⁴	163	°C	ASTM D3418
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура матрицы	200 - 220	°C
---------------------	-----------	----

Инструкции по экструзии

Water Bath Temperature: 25 to 30°C

NOTE

1. 50 mm/min
2. 1.3 mm/min
3. □□ В (120°C/h)
4. 10°C/min, 2nd heat

* 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