

## VENELENE® FB-7000

Low Density Polyethylene

Poliiolefinas Internacionales, C.A. (Polinter)

### Описание материалов:

Features:

Excellent mechanical properties.

Good processability and good transparency.

Applications:

Heavy duty bags <(20 Kg).

Bags for Secondary packaging.

Garbage bags.

Technical film for agriculture.

Protecting cover film.

Flexible irrigation pipes.

High transparency of thermoshrinkable films.

### Главная Информация

Характеристики	Низкая плотность Обрабатываемость, хорошая Высокое разрешение
Используется	Применение термоформования Упаковка Пленка Защитное покрытие Сумка Трубопроводная система Применение орошения Сельскохозяйственное применение Тяжелая упаковочная сумка
Формы	Частицы
Метод обработки	Выдувная пленка Выдувное формование Экструзия Экструзионное выдувное формование

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.922	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.80	g/10 min	ASTM D1238

Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	100	µm	
Сила прокола пленки (100 µm)	10.8	N	ASTM D3420
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Break, 100 µm	23.0	MPa	ASTM D882
TD: Break, 100 µm	18.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Break, 100 µm	200	%	ASTM D882
TD: Break, 100 µm	520	%	ASTM D882
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 100 µm	400	g	ASTM D1922
TD : 100 µm	150	g	ASTM D1922
Ударопрочность, пленка	290	J/cm	ASTM D1709
Прочность, пленка			ASTM D882
MD	40.0	MPa	ASTM D882
TD	60.0	MPa	ASTM D882

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания (100 µm)	78.0	%	ASTM D1003
Haze (100 µm)	17	%	ASTM D1003

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	160 - 210	°C

#### Инструкции по экструзии

Blow up ratio (BUR): 2 - 3.

Die gap: 0.7 -1.0 mm.

Frost line Height: 4 -5 times Die gap Diameter.

\* 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

