

## VENELENE® FB-3030

Low Density Polyethylene + LLDPE

Poliolefinas Internacionales, C.A. (Polinter)

### Описание материалов:

Features:

Excellent mechanical properties.

Good processability.

Applications:

Industrial bags.

Bags for Secondary packaging.

Garbage bags.

Technical film for agriculture.

Protecting cover film.

Flexible irrigation pipes.

Главная Информация	
Добавка	Антикачающий агент Устойчивость к окислению
Характеристики	Низкая плотность Устойчивость к царапинам Устойчивость к окислению Обрабатываемость, хорошая
Используется	Упаковка Пленка Защитное покрытие Сумка Трубопроводная система Применение орошения Сельскохозяйственное применение
Формы	Частицы
Метод обработки	Выдувная пленка Выдувное формование Экструзия Экструзионное выдувное формование

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.921	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.37	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	100	µm	
Сила прокола пленки (100 µm)	12.7	N	ASTM D3420
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Break, 100 µm	23.0	MPa	ASTM D882
TD: Break, 100 µm	21.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Break, 100 µm	400	%	ASTM D882
TD: Break, 100 µm	700	%	ASTM D882
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 100 µm	180	g	ASTM D1922
TD : 100 µm	450	g	ASTM D1922
Ударопрочность, пленка	280	J/cm	ASTM D1709
Прочность, пленка			ASTM D882
MD	70.0	MPa	ASTM D882
TD	100	MPa	ASTM D882
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания (100 µm)	66.0	%	ASTM D1003
Haze (100 µm)	32	%	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 -1.2 mm.

Height of cooling line: 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

