

## VENELENE® FD-4048

Low Density Polyethylene + LLDPE

Poliiolefinas Internacionales, C.A. (Polinter)

### Описание материалов:

Features:

Excellent mechanical properties.

Excellent processability.

Applications:

Film for automatic packaging.

General purpose bags.

Главная Информация	
Добавка	Антикачающий агент Устойчивость к окислению Противоскользкий агент
Характеристики	Низкая плотность Гладкость Устойчивость к царапинам Устойчивость к окислению Обрабатываемость, хорошая
Используется	Упаковка Пленка Сумка Универсальный
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзионная пленка Экструзия

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)	2.5	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	µm	
Сила прокола пленки (50 µm)	8.83	N	ASTM D3420
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Break, 50 µm	22.0	MPa	ASTM D882

TD: Break, 50 µm	19.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Break, 50 µm	250	%	ASTM D882
TD: Break, 50 µm	650	%	ASTM D882
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 50 µm	230	g	ASTM D1922
TD : 50 µm	300	g	ASTM D1922
Ударпрочность, пленка	270	J/cm	ASTM D1709
Прочность, пленка			ASTM D882
MD	45.0	MPa	ASTM D882
TD	80.0	MPa	ASTM D882
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Коэффициент пропускания (50.0 µm)	83.0	%	ASTM D1003
Haze (50.0 µm)	11	%	ASTM D1003
<b>Экструзия</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура расплава	130 - 180	°C	

#### Инструкции по экструзии

Inverted Extrusion profile (descendent)

Blow up ratio (BUR): 2 - 3

Die gap: 0.7 -1.0 mm

Frost line Height (ALE): 4 - 5 times die 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

