

## VENELENE® 11Q4

Linear Low Density Polyethylene

Poliolefinas Internacionales, C.A. (Polinter)

### Описание материалов:

Features:

Excellent mechanical and optical properties.

High resistance (Hot Tack).

Applications:

Liquids automatic packaging (water, milk, Yoghurt).

Laminated or co extruded films for food packaging (< a 5 kg).

Bags for secondary packaging.

Главная Информация	
Добавка	Вспомогательные средства для обработки Антикачающий агент Устойчивость к окислению
Характеристики	Низкая плотность Устойчивость к царапинам Устойчивость к окислению
Используется	Ламинат Сумка Пищевая упаковка
Формы	Частицы
Метод обработки	Выдувная пленка Выдувное формование Экструзия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.919	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.75	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	µm	
Сила прокола пленки (50 µm)	7.35	N	ASTM D3420
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Break, 50 µm	38.0	MPa	ASTM D882
TD: Break, 50 µm	34.0	MPa	ASTM D882

Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Break, 50 $\mu$ m	750	%	ASTM D882
TD: Break, 50 $\mu$ m	800	%	ASTM D882
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 50 $\mu$ m	300	g	ASTM D1922
TD : 50 $\mu$ m	550	g	ASTM D1922
Ударопрочность, пленка	270	J/cm	ASTM D1709
Прочность, пленка			ASTM D882
MD	130	MPa	ASTM D882
TD	145	MPa	ASTM D882
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Коэффициент пропускания (50.0 $\mu$ m)	68.0	%	ASTM D1003
Haze (50.0 $\mu$ m)	27	%	ASTM D1003
<b>Экструзия</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура расплава	160 - 210	$^{\circ}$ C	

#### Инструкции по экструзии

Inverted Extrusion profile (descendent).

Blow up Ratio (BUR): 2 -3

Die gap: 0.9 - 2.0 mm.

Frost line Height (ALE): 4 to 5 times mouthpiece 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

