

## Vapolene® 122B

Linear Low Density Polyethylene

Bamberger Polymers, Inc.

### Описание материалов:

Vapolene LL122B is a general purpose LLDPE for blown film extrusion. This resin offers excellent tensile and toughness properties. Contains no slip and no antiblock additives. This product meets FDA standards for food contact applications.

Главная Информация	
Характеристики	<p>Высокая ударопрочность</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Соответствие пищевого контакта</p> <p>Универсальный</p>
Используется	<p>Упаковка</p> <p>Пленка</p> <p>Сумка</p> <p>Промышленное применение</p> <p>Пищевая упаковка</p> <p>Универсальный</p>
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, не Номинальный
Метод обработки	<p>Экструзионная пленка</p> <p>Выдувная пленка</p>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	25	µm	
Сектантный модуль <sup>1</sup>			ASTM D882
1% secant, MD: 25 µm, blown film	208	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 25 µm, blown film	227	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение <sup>2</sup>			ASTM D882
MD: Yield, 25 µm, blown film	10.3	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 25 µm, blown film	10.5	MPa	ASTM D882
MD: Broken, 25 µm, blown film	38.7	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 25 µm, blown film	28.3	MPa	ASTM D882

Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 25 µm, blown film <sup>3</sup>	600	%	ASTM D882
TD: Broken, 25 µm, blown film <sup>4</sup>	800	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (25 µm, Blown Film)	90	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD: 25 µm, blown film	110	g	ASTM D1922
TD: 25 µm, blown film	490	g	ASTM D1922
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Блеск (25.4 µm, Blown Film)	35		ASTM D2457
Haze (25.4 µm, Blown Film)	19	%	ASTM D1003

#### Дополнительная информация

Film properties are based on a thickness of 1.0 mil, blow-up ratio of 2.5:1 and 0.1 mm/mm-min Initial Strain Rate.

#### NOTE

1.	0.10 mm/min
2.	0.10 mm/min
3.	1.0 mm/min
4.	0.10 mm/min

\* 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