

## Formolene FORMAX® L91720B

Linear Low Density Polyethylene

Formosa Plastics Corporation, U.S.A.

### Описание материалов:

Formolene FORMAX® L91720B is a superior strength linear low density polyethylene. Film mechanical properties are comparable to premium strength LLDPE film resins.

Formolene FORMAX® L91720B is a barefoot resin for use in high performance film applications offering excellent extrusion processing and outstanding impact strength and tear resistance. Films exhibit good optical properties.

Formolene FORMAX® L91720B meets all requirements of the U.S. Food and Drug Administration as specified in 21 CFR 177.1520, covering safe use of polyolefin articles intended for direct food contact.

Suggested Applications:

Industrial Packaging

Industrial Liners

Food Packaging

Stretch Film

Can Liners

Consumer Trash Bags

Coextrusion

### Главная Информация

Характеристики	Высокая прочность Оптическая производительность Хорошая ударпрочность Обрабатываемость, хорошая Хорошая прочность на разрыв Соответствие пищевого контакта Без добавления присадок
Используется	Упаковка Подкладка Сумка Промышленное применение Растягивающаяся обмотка Пищевая упаковка
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520
Метод обработки	Экструзионная пленка Кокструзионное формование

Физический

Номинальное значение

Единица измерения

Метод испытания

Плотность	0.917	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	20	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 20 µm, blown film	9.31	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 20 µm, blown film	9.17	MPa	ASTM D882
MD: Broken, 20 µm, blown film	35.9	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 20 µm, blown film	25.5	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 20 µm, blown film	540	%	ASTM D882
TD: Broken, 20 µm, blown film	770	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (20 µm, Blown Film)	300	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD: 20 µm, blown film	270	g	ASTM D1922
TD: 20 µm, blown film	440	g	ASTM D1922

\* 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

