

Vapolene® LD100F

Low Density Polyethylene

Bamberger Polymers, Inc.

Описание материалов:

Vapolene LD100F is an unmodified low density polyethylene which extrudes into a low gloss high impact film. It is available without slip/antiblock additives. This product meets FDA standards for food contact applications.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Глянец, низкий</p> <p>Высокая ударопрочность</p> <p>Соответствие пищевого контакта</p>		
Используется	<p>Пленка</p> <p>Область архитектурного применения</p> <p>Сельскохозяйственное применение</p> <p>Усадочная пленка</p> <p>Тяжелая упаковочная сумка</p>		
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, не Номинальный		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.921	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.50	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
MD	159	MPa	ASTM D882
TD	19.0	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield	23.4	MPa	ASTM D882
TD: Yield	20.7	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	500	%	ASTM D882
TD: Fracture	800	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (50 µm)	320	g	ASTM D1709
Прочность на разрыв Elmendorf-MD (50 µm)	890	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Haze	15	%	ASTM D1003
------	----	---	------------

Дополнительная информация

Film Thickness, 2:1 blow-up ratio: 50µmGloss, ASTM D2457: 35%

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
-----------	----------------------	-------------------

Температура расплава	195 - 205	°C
----------------------	-----------	----

* 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