

Vapolene® 200F

Low Density Polyethylene

Bamberger Polymers, Inc.

Описание материалов:

Vapolene LD200F is a general purpose low density polyethylene for blown film extrusion applications. It contains medium levels of slip/antiblock additives. This product meets FDA standards for food contact applications.

Главная Информация			
Добавка	Средняя устойчивость к царапинам Умеренная гладкость		
Характеристики	Высокая ударопрочность Высокое разрешение Соответствие пищевого контакта Универсальный Средняя устойчивость к царапинам Умеренная гладкость		
Используется	Пленка Универсальный		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.920	g/cm ³	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	32	µm	
Сектантный модуль ¹			ASTM D882
MD: 32 µm, blown film	193	MPa	ASTM D882
TD: 32 µm, blown film	207	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 32 µm, blown film	15.2	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 32 µm, blown film	12.4	MPa	ASTM D882
MD: Broken, 32 µm, blown film	22.8	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 32 µm, blown film	17.9	MPa	ASTM D882

Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 32 µm, blown film	360	%	ASTM D882
TD: Broken, 32 µm, blown film	580	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (32 µm, Blown Film)	79	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD: 20 µm, blown film	570	g	ASTM D1922
TD: 32 µm, blown film	270	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение		Метод испытания
Блеск (32.0 µm, blown film)	67		ASTM D2457

Дополнительная информация

Film properties are based on a thickness of 32 µm and blow-up ratio of 2:1.

NOTE

- 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