

## Vapolene® 1030

Low Density Polyethylene

Bamberger Polymers, Inc.

### Описание материалов:

Multipurpose extrusion/injection resin with excellent processability and good stiffness. This resin meets the Food and Drug Administration requirements for food contact applications.

Главная Информация	
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Приемлемый пищевой контакт</li> <li>Хорошая ударопрочность</li> <li>Хорошая технологичность</li> <li>Хорошая жесткость</li> </ul>
Используется	<ul style="list-style-type: none"> <li>Бутылки</li> <li>Колпачки</li> <li>Затворы</li> <li>Профили</li> <li>Трубка</li> </ul>
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520
Формы	Гранулы
Метод обработки	<ul style="list-style-type: none"> <li>Экструзия</li> <li>Литье под давлением</li> </ul>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.920	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
---	-----	----------	------------

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	47		ASTM D2240

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	186	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	10.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	600	%	ASTM D638
Флекторный модуль	179	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	No Break		ASTM D256

\* 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

