

## Bapolene® 1052

Low Density Polyethylene

Bamberger Polymers, Inc.

## Описание материалов:

A medium flow general purpose injection molding resin with good gloss, toughness and good chemical resistance. This product meets FDA standards for food contact applications.

Главная Информация				
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт			
	Общее назначение			
	Хорошая химическая стойкость			
	Хорошая прочность			
	Глянцевый			
	Средний поток			
Используется	Колпачки			
	Затворы			
	Концентраты цветов			
	Общее назначение			
	Товары для дома			
	Игрушки			
Формы	Гранулы			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Плотность	0.920	g/cm³	ASTM D1505	
Массовый расход расплава (MFR)				
(190°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore D)	50		ASTM D2240	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Модуль растяжения	221	MPa	ASTM D638	
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	10.3	MPa	ASTM D638	
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	350	%	ASTM D638	
Флекторный модуль-Касательная <sup>3</sup>	210	MPa	ASTM D790	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Зубчатый изод Impact	No Break		ASTM D256	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	



Температура ломкости	< -70.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	99.0	°C	ASTM D1525
NOTE			
1.	50 mm/min		
2.	50 mm/min		
3.	Method I (3 point load)		

<sup>\*</sup> 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

