

## PRIMALENE WPP551

Low Density Polyethylene

Southern Polymer, Inc.

### Описание материалов:

A 16 melt index low density polyethylene

Applications:

Large housewares

Tamper evident, snap-on caps

Feminine hygiene applications

Features:

Excellent flexibility

Excellent flow

Moderate mold release

Good warpage resistance

FDA 21 CFR 177.1520

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошая гибкость Хороший поток Хороший выпуск пресс-формы Низкая плотность Устойчивый к деформации		
Используется	Колпачки Потребительские приложения Приложения для обслуживания пищевых продуктов Товары для дома Гигиена Неспецифические пищевые приложения		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
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)	16	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	46		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	8.96	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	ASTM D638

Флекторный модуль-Касательная <sup>2</sup>	207	МПа	ASTM D790
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура ломкости	-53.9	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	85.0	°C	ASTM D1525

#### NOTE

1. 51 mm/min
2. 13 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

