

## PRIMALENE WPP751

High Density Polyethylene

Southern Polymer, Inc.

### Описание материалов:

An 20 melt index high density polyethylene

Applications:

Housewares

Toys

Pails

Automotive applications

Features:

Easy mold flow

Good impact strength and stiffness

FDA 21 CFR 177.1520 (c) 3.2a

Главная Информация			
Характеристики	<p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Хороший поток</p> <p>Хорошая ударпрочность</p> <p>Хорошая жесткость</p> <p>Высокая плотность</p>		
Используется	<p>Автомобильные Приложения</p> <p>Приложения для обслуживания пищевых продуктов</p> <p>Товары для дома</p> <p>Неспецифические пищевые приложения</p> <p>Ведро</p> <p>Игрушки</p>		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.952	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal, F50)	< 10.0	hr	ASTM D1693B
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	63		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	26.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	300	%	ASTM D638

Флекторный модуль-Касательная <sup>3</sup>	1210	МПа	ASTM D790
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура ломкости	< -75.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	122	°C	ASTM D1525

#### NOTE

1. 51 mm/min
2. 51 mm/min
3. 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



WeChat