

## PRIMALENE WPP771

High Density Polyethylene

Southern Polymer, Inc.

### Описание материалов:

A 40 melt index high density polyethylene

Applications:

Thin wall food containers

Toys

Features:

Easy mold flow

Moderate impact strength

Good stiffness

FDA 21 CFR 177.1520 (c) 3.2a

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хороший поток Хорошая ударпрочность Хорошая жесткость Высокая плотность		
Используется	Пищевые контейнеры Приложения для обслуживания пищевых продуктов Неспецифические пищевые приложения Тонкостенные контейнеры Игрушки		
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)	40	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal, F50)	< 10.0	hr	ASTM D1693B
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	23.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	< 100	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная <sup>3</sup>	979	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -75.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	115	°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