

## PRIMALENE WPP733

High Density Polyethylene

Southern Polymer, Inc.

### Описание материалов:

An 8 melt index high density polyethylene

Applications:

Crates

Totes

Structural foam

Features:

Good impact strength and excellent stiffness

Moderate flow

FDA 21 CFR 177.1520 (c) 3.2a

Главная Информация			
Характеристики	<p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Хороший поток</p> <p>Хорошая ударопрочность</p> <p>Хорошая жесткость</p> <p>Высокая плотность</p>		
Используется	<p>Ящики</p> <p>Приложения для обслуживания пищевых продуктов</p> <p>Неспецифические пищевые приложения</p> <p>Структурная пена</p>		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.962	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	8.0	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)	66		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	32.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	800	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная <sup>3</sup>	1590	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	43	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	65.6	°C	ASTM D648
Температура ломкости	< -75.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	127	°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

