

## Exelene® PS 7300E

High Impact Polystyrene

Montachem International, Inc.

### Описание материалов:

Applications:

Custom Sheet Extrusion, Extrusion Thermoforming, Printing, Packaging

Characteristics:

The Exelene resin HIPS 7300E meets the requirements of section 177.1520, paragraph C, from chapter 21 denominated "Olefin Polymers" from the Code of Federal Regulations of the FDA, to be utilized with direct food contact.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Высокая ударопрочность		
Используется	Приложения для обслуживания пищевых продуктов Неспецифические пищевые приложения Упаковка Лист Применение термоформования		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c)		
Метод обработки	Экструзионный лист Термоформовка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	24.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	50	%	ASTM D638
Flexural Strength	47.6	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	120	J/m	ASTM D256
Ударное устройство для дротиков	12.4	J	ASTM D3029
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	101	°C	ASTM D1525
Heat Deflection Temperature - Annealed	95.0	°C	ASTM D648

\* 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

