

## Asaflex™ 835

Styrene Butadiene Styrene Block Copolymer

AKelastomers

### Описание материалов:

Sheet extrusion grade. Blended with SC\*, for sheets with high transparency and high impact resistance. It is supplied in pellet form.

In blends with GPPS, for dessert cups. In blends with SC, for blister packs and shrink films with high transparency and high impact strength.

\* Styrenic copolymer from PS Japan Corp. similar to Asaflex™ 835 in refraction index, resulting in blends that provide sheet transparency significantly higher than attainable with any GPPS (general-purpose polystyrene).

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Высокая четкость Высокая ударопрочность		
Используется	Пленка Пищевые контейнеры Лист		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионный лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.01	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	5.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.20 to 0.80	%	
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.10	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	10		ISO 2039-2
Твердость по суше (Shore D)	55		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	18.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	250	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль	1100	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	21.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (Partial Break)	15	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength	No Break		ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	60.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	72.0	°C	ISO 306/A50
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания (2000 μm)	89.0	%	ISO 3537
Haze (2000 μm)	2.0	%	ISO 3537

\* 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

