

Asaflex™ 810

Styrene Butadiene Styrene Block Copolymer

AKelastomers

Описание материалов:

Film and sheet grade. Styrenic resins modifier, for high impact strength. Small-quantity addition to GPPS (general-purpose polystyrene) for sheets with good hinge characteristics and films with good elongation characteristics. Inflation and sheet extrusion capability. It is supplied in pellet form. Blended with GPPS for PSP* laminated, blister packs, and other films. Also as modifier to heighten deep-drawing performance, for frozen dessert cups and lids, and transparent cold-drink cups.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Высокое удлинение Высокая ударопрочность		
Используется	Смешивание Чашки Пленка Пищевые контейнеры Ламинаты Лист		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионный лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.01	g/cm ³	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)	62		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	20.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	250	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль	1400	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	24.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Charpy Unnotched Impact Strength	No Break		ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	65.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	83.0	°C	ISO 306/A50
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания (2000 μm)	89.0	%	ISO 3537
Haze (2000 μm)	1.2	%	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



WeChat