

## Asaflex™ 805

Styrene Butadiene Styrene Block Copolymer

AKelastomers

### Описание материалов:

Injection molding grade. For molded products with superior balance of high-level impact strength and rigidity, maximum transparency, and good surface appearance. It is supplied in pellet form.

Food containers, cosmetics caps, pencil cases and other stationery goods, toys, swim goggle and other cases, consumer goods

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Хорошая поверхность Высокая четкость Высокая ударопрочность Высокая жесткость		
Используется	Потребительские приложения Косметическая упаковка Пищевые контейнеры Стационарные принадлежности Игрушки Оборудование для водных видов спорта		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.02	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	10	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)	88		ISO 2039-2
Твердость по суше (Shore D)	75		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	30.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	15	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль	1550	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	50.0	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (Complete Break)	1.3	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength (Complete Break)	16	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	63.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	91.0	°C	ISO 306/A50
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания (2000 μm)	90.0	%	ISO 13468
Haze (2000 μm)	0.50	%	ISO 14782

\* 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