

## ESTALUX 5513

Methyl Methacrylate / ABS

Cossa Polimeri S.r.l.

### Описание материалов:

The typical impact properties of the ABS and the excellent transparency of the PMMA find a perfect balance in the two new grades Estalux : 9202 A - 9206 A

It consists in MABS for injection moulding that are different for Melt flow , both are clear and it's possible to have them colored on the specification required by the customer.

With the compounds Estalux serie A it's possible to produce toys, household appliances, office devices, sport and leisure products, cosmetic packaging.

Главная Информация			
Используется	Косметическая упаковка Спортивные товары Игрушка		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.10	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	13	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка-Поток	0.40 - 0.70	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2300	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	45.0	MPa	ISO 527-2
Fracture	35.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	3.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2300	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	8.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения			
--	102	°C	ISO 306/A120
--	93.0	°C	ISO 306/B120
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	HB	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура обработки (расплава)	220 - 240	°C
Температура формы	40.0 - 60.0	°C
Скорость впрыска	Moderate	

#### Инструкции по впрыску

Injection Pressure - Medium

\* 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