

ESTALUX 9202 A

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
Удельный вес	1.07	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)			ASTM D1238
220°C/10.0 kg	2.0	g/10 min	ASTM D1238
220°C/21.6 kg	18	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.40 - 0.70	%	Internal method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2050	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	45.0	MPa	ASTM D638
Fracture	35.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	4.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1900	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	80	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения			
--	108	°C	ASTM D1525 ¹
--	95.0	°C	ASTM D1525 ²
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	

Огнестойкость		UL 94
1.60 mm	HB	UL 94
3.20 mm	HB	UL 94

Иньекция	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

NOTE

1. □□ В (120°C/h), □ □1 (10N)
2. □□ В (120°C/h), □□2 (50N)

* 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

