

Jamplast Inj-07 ABS

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Jamplast, Inc.

Описание материалов:

Jamplast Inj-07 ABS is a general purpose injections molding grade of ABS (Acrylonitrile Butadiene Styrene). It is a high impact, medium glass ABS, available only in natural or precolored. Typical applications include housings, toys, small appliances, and consumer goods.

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение Высокая ударопрочность Средний блеск		
Используется	Приборы Потребительские приложения Общее назначение Корпуса Игрушки		
Внешний вид	Доступные цвета Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	1.8	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.60	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.30	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	105		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	66.7	MPa	
Break	44.0	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	83	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2170	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	370	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	80.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	98.0	°C	ASTM D1525
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (3.18 mm)	НВ		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	191 to 229	°C	
Температура формы	38.0 to 79.0	°C	

* 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

