

PrimaFlex® ABS 570

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Plastic Solutions, Inc.

Описание материалов:

Description: ABS 570 is an easy flowing grade of ABS for injection molding with high resistance to impact and heat deflection. In its natural color ABS 570 meets FDA requirements for food contact.

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> Приемлемый пищевой контакт Общее назначение Хороший поток Глянцевый Высокая термостойкость Высокая ударопрочность 		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Приборы Потребительские приложения Общее назначение Корпуса Игрушки Белые товары и мелкая бытовая техника 		
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.05	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/3.8 kg)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.60	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	109		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2550	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	42.1	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2620	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	72.4	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)	85.0	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость	НВ		UL 94

* 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