

## AIE PC/ABS A2200HF-T7

Polycarbonate + ABS

Asia International Enterprise (Hong Kong) Limited

### Описание материалов:

AIE PC/ABS A2200HF-T7 is a Polycarbonate + ABS (PC+ABS) material. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for injection molding.

Important attributes of AIE PC/ABS A2200HF-T7 are:

Flame Rated

Good Toughness

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая прочность		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg)	20	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.50 to 0.80	%	Internal Method
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.30	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	55.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	140	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2100	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	86.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	54	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	125	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	115	°C	ISO 75-2/A
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	HB	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	105 to 115	°C	
Время сушки	3.0 to 4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	230 to 275	°C	
Температура формы	80.0 to 110	°C	
Давление впрыска	40.0 to 100	MPa	

\* 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

