

## Sup-tech S703

15% стекловолокно

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Shanghai Suptech Engineering Plastics Co. Ltd.

### Описание материалов:

Sup-tech S703 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product filled with 15% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 15% наполнитель по весу		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.17	g/cm <sup>3</sup>	DIN 53479
Массовый расход расплава (MFR)	4.0 to 6.0	g/10 min	DIN 53735
Формовочная усадка	2.0E-3	%	DIN 53464
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.20 to 0.40	%	DIN 53495
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	55.0	MPa	DIN 53455
Растяжимое напряжение (Break)	2.0	%	DIN 53452
Флекторный модуль	4000	MPa	DIN 53457
Флекторный стресс	85.0	MPa	DIN 53457
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	6.5	kJ/m <sup>2</sup>	DIN 53453
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			DIN 53461
0.45 MPa, Unannealed	100	°C	
1.8 MPa, Unannealed	95.0	°C	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+15	ohms	IEC 60093
Электрическая прочность	17	kV/mm	DIN 53481
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	4.0 to 6.0	hr	
Температура обработки (расплава)	190 to 250	°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

