

## Generic ABS+PC - Carbon Fiber, Nickel-Coated

Углеродное волокно с никелевым покрытием

Polycarbonate + ABS

Generic

### Описание материалов:

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic ABS+PC - Carbon Fiber, Nickel-Coated  
This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Никелированное углеродное волокно		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20 - 1.40	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (23°C)	0.10 - 0.25	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	5800 - 14600	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break, 23°C)	67.6 - 99.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	0.50 - 1.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	5200 - 13800	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	95.0 - 193	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	52 - 66	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C)	180 - 320	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	99.0 - 121	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	0.20 - 1.0E+5	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости (23°C)	0.030 - 25	ohms-cm	ASTM D257
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	87.1 - 98.9	°C	
Время сушки	3.5 - 4.5	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020 - 0.040	%	
Рекомендуемый Макс измельчения	18	%	
Задняя температура	259 - 268	°C	
Средняя температура	260 - 268	°C	
Передняя температура	260 - 268	°C	
Температура сопла	263 - 268	°C	

Температура обработки (расплава)	259 - 268	°C
Температура формы	45.0 - 86.1	°C
Back Pressure	0.345 - 2.03	MPa

#### Инструкции по впрыску

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic ABS+PC - Carbon Fiber, Nickel-Coated This information is provided for comparative purposes only.

\* 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

