

## Spartech Polycom SC1-6010

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Spartech Polycom

### Описание материалов:

Spartech SC1-6010 is an ABS resin that features good dimensional stability, for injection molding and extrusion applications. It is heat stabilized and lubricated for good processing characteristics, and it exhibits good impact and chemical resistance.

With the benefit of low moisture absorption, ABS can be used in a variety of environments. Being a very versatile product, SC1-6010 can be used for industrial, automotive, sporting goods and electrical/electronic applications.

Главная Информация	
Добавка	Стабилизатор тепла Смазка
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Низкая гигроскопичность Хорошая ударпрочность Обрабатываемость, хорошая Хорошая химическая стойкость Термическая стабильность Термическая стабильность, хорошая Смазка
Используется	Электрическое/электронное применение Промышленное применение Применение в автомобильной области Спортивные товары
Внешний вид	Доступные цвета Натуральный цвет
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	42.1	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	2340	MPa	ASTM D790

Flexural Strength (Yield, 23°C)	72.4	MPa	ASTM D790
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод Impact (23°C)	410	J/m	ASTM D256
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	92.0	°C	ASTM D648
<b>Инъекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура сушки	87.8	°C	
Время сушки	2.0 - 4.0	hr	
Задняя температура	210 - 240	°C	
Средняя температура	215 - 245	°C	
Передняя температура	220 - 250	°C	
Температура сопла	218 - 260	°C	
Температура обработки (расплава)	218 - 260	°C	
Температура формы	43.3 - 65.6	°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

