

## HONES® PPS HS-CT30-G

Углеродное волокно

Polyphenylene Sulfide

Guangdong Shunde Hones Polymer Material Co., Ltd.

### Описание материалов:

Special grade of carbon fiber reinforced

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно		
Номер файла UL	E254390		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.70	g/cm <sup>3</sup>	Internal Method
Формовочная усадка			Internal Method
Flow : 2.00 mm	0.10	%	
Across Flow : 2.00 mm	0.20	%	
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.010	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	175	MPa	Internal Method
Удлинение при растяжении (Break)	1.0	%	Internal Method
Флекторный модуль	10500	MPa	Internal Method
Flexural Strength	230	MPa	Internal Method
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	265	°C	Internal Method
CLTE			ISO 11359-2
Flow	1.0E-5	cm/cm/°C	
Transverse	4.0E-5	cm/cm/°C	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	80	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+2	ohms-cm	IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-0		UL 94
Анализ заполнения	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Melt Viscosity (310°C)	280	Pa·s	ISO 11443

\* 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.

## 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

