

Generic PPE+PS - Unspecified

Наполнитель

Polyphenylene Ether + PS

Generic

Описание материалов:

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic PPE+PS - Unspecified

This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Наполнитель		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.14 - 1.43	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка (23°C)	0.22 - 0.60	%	ISO 294-4
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.060	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	46.0 - 81.4	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	2.0 - 2.2	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	2410 - 8500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	86.2 - 151	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	2.8 - 6.5	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
1.8 MPa, not annealed	100 - 120	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	96.9 - 119	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток	2.9E-5 - 6.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	9.8E+15 - 1.0E+16	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости (23°C)	1.0E+16 - 1.1E+16	ohms-cm	IEC 60093
Диэлектрическая постоянная (23°C)	3.00 - 3.41		IEC 60250
Коэффициент рассеивания (23°C)	2.8E-3 - 9.0E-3		IEC 60250
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	94.3 - 106	°C	
Время сушки	3.0 - 3.5	hr	
Температура обработки (расплава)	270 - 275	°C	
Температура формы	65.0 - 80.8	°C	
Инструкции по впрыску			

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic PPE+PS - Unspecified 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

