

## Generic PAEK

Polyaryletherketone

Generic

### Описание материалов:

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic PAEK

This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.29 - 1.53	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.022 - 0.21	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения			
23°C	2900 - 3670	MPa	ASTM D638
23°C	3000 - 19400	MPa	ISO 527-2
Удлинение при растяжении			
Fracture, 23°C	0.90 - 42	%	ASTM D638
Fracture, 23°C	0.90 - 41	%	ISO 527-2
Флекторный модуль			
23°C	2880 - 10600	MPa	ASTM D790
23°C	2500 - 17000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	106 - 290	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	5.5 - 7.6	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	152 - 170	°C	DSC
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая постоянная (23°C)	3.06 - 3.12		ASTM D150
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	135 - 152	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Задняя температура	354 - 380	°C	
Средняя температура	365 - 380	°C	
Передняя температура	370 - 386	°C	
Температура сопла	373 - 381	°C	
Температура формы	163 - 205	°C	
Инструкции по впрыску			

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic PAEK 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

