

Devlon PEEK

Polyetheretherketone

Devol® Engineering Polymers

Описание материалов:

Devlon PEEK is a Polyetheretherketone (PEEK) material. It is available in Europe. Primary attribute of Devlon PEEK: Flame Rated.

Главная Информация			
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.49	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды			ASTM D570
24 hr	0.20	%	
Saturation	0.50	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	88		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3900	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (23°C)	97.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	25	%	ASTM D638
Flexural Strength	170	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	118	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (-40°C)	7.00	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	343	°C	ASTM D3418
CLTE-Поток (30 to 100°C)	4.7E-5	cm/cm/°C	ASTM E831
Service Temperature			ASTM D570
-- 1	260	°C	
Short Term	300	°C	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	20	kV/mm	ASTM D149
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-0		UL 94
NOTE			
1.	Long Term		

* 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

