

## VICTREX® PEEK 650PF

Polyetheretherketone

Victrex plc

### Описание материалов:

High performance thermoplastic material, unreinforced PolyEtherEtherKetone (PEEK), semi crystalline, coarse powder for extrusion compounding, low flow, FDA food contact compliant, colour natural.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Низкий поток Полукристаллический		
Используется	Уплотнение		
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Уплотнительная экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.30	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Видимая плотность	0.30	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Средний размер частиц	75	µm	ISO 13320-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	3700	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, 23°C)	90.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	30	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	4100	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	150	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	7.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/A
Незубчатый изод ударная прочность (23°C)	No Break		ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	143	°C	ISO 11357-2
Температура плавления	343	°C	ISO 11357-3
Анализ заполнения	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Melt Viscosity (400°C)	500	Pa·s	ISO 11443
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	120 to 150	°C	

---

Время сушки	3.0 to 5.0	hr
Температура обработки (расплава)	380 to 400	°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

