

## Pyramid™ PPS SE2250

30% углеродное волокно

Polyphenylene Sulfide

Polymics, Ltd.

## Описание материалов:

Pyramid™ PPS SE2250 is a Polyphenylene Sulfide (PPS) product filled with 30% carbon fiber. It is available in North America.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно, 30% наполнитель по весу		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.45	g/cm³	ASTM D792
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.010	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	90		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	25000	МРа	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	195	МРа	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	0.80	%	ASTM D638
Флекторный модуль	27900	МРа	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	265	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	50	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	90.0	°C	DSC
Температура плавления	280	°C	DSC

<sup>\*</sup> 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



