

## China PPS Staple Fiber

Polyphenylene Sulfide

Sichuan Deyang Chemical Co., Ltd

### Описание материалов:

It is one of the PPS fiber products series. It owns outstanding performances of chemical resistance, thermo stability in high temperature condition, flame retardant, non-conducting, radiation resistance, etc. Therefore, it is called special functional fiber. Besides this, it is easy to card and has low thermal shrinkage rate.

It is mainly used to make nonwoven fabric. Generally it can be single or blended weaved according to different requirement to make different kinds of products. Such as: filter fabric of coal fired boiler, fabric of paper-making machine, electrolytic diaphragm, filtering material of liquid/gas, special functional packing material and filtering material. Now, it is mainly used to make filtering bags for coal fired power station. And it is regarded as the most reliable filtering material with highest capability/price Ratio in the environment protecting industry in the world.

Главная Информация			
Характеристики	Антигамма-излучение Хорошая химическая стойкость Термическая стабильность, хорошая Огнестойкий		
Используется	Упаковка Текстильные изделия Фильтрующий материал Нетканая ткань Ткань		
Формы	Волокно		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удлинение при растяжении (Break)	54 - 83	%	Internal method
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура непрерывного использования	190	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода	40	%	Internal method
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	
Прочность на разрыв	3.70 - 4.30	CN/dt	
Линейная плотность	2.2-7.8dtex		

Chemical Stability: Except hot concentrated sulfuric acid and nitric acid, it owns strong performance of acid and alkaline resistance. No solvent could dissolve it under 200°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

