

## Shanghai Ofluorine PVDF PF-1

Polyvinylidene Fluoride

Shanghai Ofluorine Chemical Technology Co., Ltd

### Описание материалов:

PF-1 PVDF film be made by our company's patent (China patent no. 201110048732.4), it is the PVDF base nanocomposite, white color and opaque, with high mechanical strength, good thermal stability, low gas/liquids permeability, fire retardant, our PVDF film can effectively separate and absorb ultraviolet, completely sunlight degradation resistance, with excellent chemical resistance and outdoor weather durability.

PF type PVDF film mainly used as surface substrate material in the solar back sheet of coating composite technology.

Главная Информация			
Характеристики	Огнестойкий Хорошая химическая стойкость Хорошая термическая стабильность Хорошая устойчивость к погоде Высокая прочность Низкая проницаемость газа Низкая проницаемость жидкости Защита от солнечного света		
Внешний вид	Непрозрачный Белый		
Формы	Пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.81 to 1.85	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Усадка <sup>1</sup>	< 1.0	%	ISO 11501
UV Transmittance	< 1.0	%	
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	24 to 26	µm	ISO 4593
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield	> 30.0	MPa	
TD : Yield	> 30.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break	> 100	%	
TD : Break	> 50	%	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	> 110	kV/mm	ASTM D149
NOTE			
1.	150°C for 30 min		

\* 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

