

# Honeywell PCTFE P2000HS

Polychlorotrifluoroethylene

Honeywell

## Описание материалов:

Honeywell PCTFE P-Series HS film is a copolymer poly-chlor-tri-fluoroethylene film. Honeywell PCTFE HS film has the ability to heat seal to itself utilizing impulse sealing methods.

Главная Информация			
Характеристики	Контролируемые Реологические Термогерметичный		
Используется	Пленка		
Формы	Пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	2.08	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сектантный модуль			ASTM D882
MD	1550	MPa	ASTM D882
TD	1380	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Fracture	62.1	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	41.4	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	180	%	ASTM D882
TD: Fracture	200	%	ASTM D882
Передача водяного пара	0.25	g/m <sup>2</sup> /24 hr	ASTM E96
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Пиковая температура кристаллизации (DSC)	190	°C	ASTM D3418
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода	100	%	ASTM D2863
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze	< 1.0	%	ASTM D1003
Дополнительная информация			

Yield: 6647 in<sup>2</sup>/lb Tensile Strength @ Break, ASTM D 882, MD: 8000 to 10000 psi Tensile Strength @ Break, ASTM D 882, TD: 5000 to 7000 psi Elongation @ Break, ASTM 882, MD: 120 to 225% Elongation @ Break, ASTM 882, TD: 150 to 250% Secant Modulus, ASTM D 882, MD: 200000 to 250000 psi Secant Modulus, ASTM D 882, TD: 180000 to 220000 psi Graves Tear (initial), ASTM D 1004, MD: 325 to 350 g/mil Graves Tear (initial), ASTM D 1004, TD: 250 to 325 g/mil Dimensional Stability, ASTM D1204, TD, 300°F, 10 min: -5 to -10% shrinkage Dimensional Stability, ASTM D1204, MD, 300°F, 10 min: +5 to +10% shrinkage Flammability: Non-flammable

\* 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

