

# Honeywell PCTFE P10000HS

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	Сополимер 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	1030	MPa	ASTM D882
TD	1030	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Fracture	36.2	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	32.8	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	240	%	ASTM D882
TD: Fracture	240	%	ASTM D882
Передача водяного пара	0.047	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: 1329 in<sup>2</sup>/lb Tensile Strength @ Break, ASTM D 882, MD: 4500 to 6000 psi Tensile Strength @ Break, ASTM D 882, TD: 4000 to 5500 psi Elongation @ Break, ASTM 882, MD: 200 to 275% Elongation @ Break, ASTM 882, TD: 200 to 275% Secant Modulus, ASTM D 882, MD: 125000 to 175000 psi Secant Modulus, ASTM D 882, TD: 125000 to 175000 psi Graves Tear (initial), ASTM D 1004, MD: 325 to 425 g/mil Graves Tear (initial), ASTM D 1004, TD: 325 to 425 g/mil Dimensional Stability, ASTM D1204, TD, 300°F, 10 min: <2% shrinkage Dimensional Stability, ASTM D1204, MD, 300°F, 10 min: <2% 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

