

## ACLAR® 11A (3 mil)

Polychlorotrifluoroethylene

Honeywell

### Описание материалов:

ACLAR®11A (3 mil) is a polytrifluoroethylene (PCTFE) product. It can be processed by casting film and is available in North America, Europe or Asia Pacific. ACLAR®The application areas of 11A (3 mil) include electrical/electronic applications and industrial applications.

Features include:

Homopolymer

chemical resistance

Главная Информация			
Характеристики	Гомополимер Хорошая химическая стойкость Барьерная смола		
Используется	Электрическое/электронное применение Промышленное применение		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	2.10	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сектантный модуль			ASTM D882
MD : 76 µm	1170	MPa	ASTM D882
TD : 76 µm	1170	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 76 µm	52.0	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 76 µm	42.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Yield, 76 µm	200	%	ASTM D882
TD: Yield, 76 µm	250	%	ASTM D882
Передача водяного пара	1.4	g/m <sup>2</sup> /24 hr	ASTM E96
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Теплопроводность	0.21	W/m/K	ASTM C177
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода (0.0762 mm)	100	%	ASTM D2863
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (76.2 µm)	1.0	%	ASTM D1003

## Дополнительная информация

Yield, No Standard: 6.23 m<sup>2</sup>/kg Tear Strength, ASTM D1004, Graves MD: 325 to 375 g/mil Tear Strength, ASTM D1004, Graves TD: 275 to 325 g/mil Crystalline Melting Point, ASTM D4591: 211 °C Dimensional Stability, ASTM D1204, MD: 5 to 10 % Dimensional Stability, ASTM D1204, TD: -5 to -10 % All film properties were tested as an average value.

\* 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



WeChat