

## LOFEX® A5110

Polyethylene Terephthalate

Lotte Chemical Corporation

### Описание материалов:

LOFEX® A5110 Polyester film is hazy and one side corona treated with excellent properties by tensile strength, proper elongation and the thermal contraction rate. It can use by release film because it has excellent run, easy treatment by suitable product. Also, it is a product that thickness control is possible according to customer needs.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая прочность		
Используется	Пленка		
	Промышленное применение		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Поверхностное натяжение			
50.0 µm	52	mN/m	
75.0 µm	52	mN/m	
100.0 µm	52	mN/m	
F5			ASTM D882
MD : 50.0 µm	113	MPa	
MD : 75.0 µm	113	MPa	
MD : 100.0 µm	113	MPa	
TD : 50.0 µm	113	MPa	
TD : 75.0 µm	113	MPa	
TD : 100.0 µm	113	MPa	
Термоусадочная установка			
			Internal Method
MD, 30 min : 150°C, 50.0 µm	1.0	%	
MD, 30 min : 150°C, 75.0 µm	1.0	%	
MD, 30 min : 150°C, 100.0 µm	1.0	%	
TD, 30 min : 150°C, 50.0 µm	0.50	%	
TD, 30 min : 150°C, 75.0 µm	0.50	%	
TD, 30 min : 150°C, 100.0 µm	0.50	%	
Обработка поверхности	Inside (Corona)		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
			ASTM D882
MD : Yield, 50 µm	196	MPa	

MD : Yield,75 µm	196	MPa	
MD : Yield,100 µm	196	MPa	
TD : Yield,50 µm	235	MPa	
TD : Yield,75 µm	216	MPa	
TD : Yield,100 µm	216	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 50 µm	170	%	
MD : Break, 75 µm	170	%	
MD : Break, 100 µm	170	%	
TD : Break, 50 µm	120	%	
TD : Break, 75 µm	120	%	
TD : Break, 100 µm	120	%	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блестящий Гарднер			ASTM D523
60°, 50.0 µm	150		
60°, 75.0 µm	150		
60°, 100 µm	150		
Коэффициент пропускания			ASTM D1003
50.0 µm	87.0	%	
75.0 µm	87.0	%	
100 µm	87.0	%	
Haze			ASTM D1003
50.0 µm	3.8	%	
75.0 µm	5.3	%	
100 µm	9.5	%	

\* 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

