

Skyrol® SL11

Polyethylene Terephthalate

SKC Inc.

Описание материалов:

Skyrol® SL11 is a coextruded pretreated polyester film with a heat sealable layer on one side and ink adhesion on the other. SL11 is used in packaging applications and is available in the thickness range of 48 to 152 gauge.

Главная Информация			
UL YellowCard	E74359-249671		
Характеристики	Хорошая адгезия Термогерметичный		
Используется	Пленка Упаковка		
Формы	Пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность ¹	1.40	g/cm ³	ASTM D1505
Формовочная усадка			Internal Method
Flow : 150°C, 30 min, 0.0120 mm	2.3	%	
Flow : 150°C, 30 min, 0.0150 mm	1.7	%	
Across Flow : 150°C, 30 min, 0.0120 mm	0.60	%	
Across Flow : 150°C, 30 min, 0.0150 mm	0.50	%	
Поверхностное натяжение			ASTM D2578
12.0 µm	56	mN/m	
15.0 µm	56	mN/m	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения			ASTM D1894
vs. Itself - Dynamic ²	0.40		
vs. Itself - Dynamic ³	0.30		
vs. Itself - Static ⁴	0.40		
vs. Itself - Static ⁵	0.40		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield, 12 µm	207	MPa	
MD : Yield, 15 µm	214	MPa	
TD : Yield, 12 µm	200	MPa	

TD : Yield,15 µm	200	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 12 µm	120	%	
MD : Break, 15 µm	130	%	
TD : Break, 12 µm	120	%	
TD : Break, 15 µm	130	%	

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze			ASTM D1003
12.0 µm	3.2	%	
15.0 µm	3.1	%	

NOTE

1. 15 µm
2. 15 µm
3. 12 µm
4. 12 µm
5. 15 µm

* 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

