

## Skyrol® SH82L

Polyethylene Terephthalate

SKC Inc.

### Описание материалов:

Skyrol® SH82L is an optically clear, glossy film with adhesion promoting pretreatment on both sides. SH82L provides good adhesion to various inks. SH82L also provides low heat-shrinkage and is ideal for RFID tag substrates, membrane touch switch materials and other similar applications.

Главная Информация			
UL YellowCard	E74359-249671		
Характеристики	Хорошая адгезия		
	Глянцевый		
	Низкая усадка		
	Оптика		
Используется	Пленка		
	Мембраны		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Формовочная усадка			Internal Method
Flow : 150°C, 30 min, 0.125 mm	0.40	%	
Flow : 150°C, 30 min, 0.175 mm	0.40	%	
Across Flow : 150°C, 30 min, 0.125 mm	0.40	%	
Across Flow : 150°C, 30 min, 0.175 mm	0.10	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения			ASTM D1894
vs. Itself - Dynamic <sup>1</sup>	0.40		
vs. Itself - Dynamic <sup>2</sup>	0.40		
vs. Itself - Static <sup>3</sup>	0.50		
vs. Itself - Static <sup>4</sup>	0.50		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield, 130 µm	179	MPa	
MD : Yield, 180 µm	145	MPa	
TD : Yield, 130 µm	207	MPa	
TD : Yield, 180 µm	193	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882

MD : Break, 130 µm	190	%
MD : Break, 180 µm	250	%
TD : Break, 130 µm	140	%
TD : Break, 180 µm	140	%

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блестящий Гарднер			ASTM D523
125 µm	194		
175 µm	181		
Коэффициент пропускания			ASTM D1003
125 µm	89.7	%	
175 µm	89.4	%	
Haze			ASTM D1003
125 µm	1.2	%	
175 µm	2.2	%	

#### NOTE

1. 175 µm
2. 125 µm
3. 125 µm
4. 175 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

