

Skyrol® SH22

Polyethylene Terephthalate

SKC Inc.

Описание материалов:

Skyrol® SH22 is an optically clear and both side chemically treated PET film. SH22 provides an enhanced adhesion to coating layer, inks and various adhesives. SH22 is available in the thickness range from 92 up to 144 gauge.

Application: label, solar control, high grade packaging, printing, etc.

Various solvents (toluene, MEK, EA, etc.) and environmental (aging, boiling, etc.) resistance properties are excellent.

Главная Информация			
UL YellowCard	E74359-100717954	E74359-249671	
Характеристики	Хорошая адгезия Устойчивость к растворителям		
Используется	Пленка Этикетки Упаковка Печатный лист Солнечные панели		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
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, 0.0230 mm	1.4	%	
Flow : 150°C, 30 min, 0.0355 mm	1.3	%	
Across Flow : 150°C, 30 min, 0.0230 mm	0.10	%	
Across Flow : 150°C, 30 min, 0.0355 mm	0.0	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения			ASTM D1894
vs. Itself - Dynamic ²	0.40		
vs. Itself - Dynamic ³	0.40		
vs. Itself - Static ⁴	0.40		
vs. Itself - Static ⁵	0.50		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882

MD : Yield,23 µm	248	MPa
MD : Yield,36 µm	228	MPa
TD : Yield,23 µm	248	MPa
TD : Yield,36 µm	228	MPa
Удлинение при растяжении		ASTM D882
MD : Break, 23 µm	160	%
MD : Break, 36 µm	150	%
TD : Break, 23 µm	130	%
TD : Break, 36 µm	130	%

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блестящий Гарднер			ASTM D523
23.0 µm	184		
35.5 µm	186		
Коэффициент пропускания			ASTM D1003
23.0 µm	91.0	%	
35.5 µm	90.0	%	
Haze			ASTM D1003
23.0 µm	0.90	%	
35.5 µm	1.0	%	

NOTE

- | | |
|----|---------|
| 1. | 23 µm |
| 2. | 23 µm |
| 3. | 35.5 µm |
| 4. | 35.5 µm |
| 5. | 23 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

