

Skyrol® SH71S

Polyethylene Terephthalate

SKC Inc.

Описание материалов:

Skyrol® SH71S is an optically clear polyester film with high clarity, smooth surface, high gloss, and good dimensional stability. SH71S is slip-treated on one side for good handling characteristics.

Главная Информация			
UL YellowCard	E74359-249675	E74359-249671	
Добавка	Комбинация		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая поверхность		
	Высокая четкость		
	Глянцевый		
	Оптика		
	Комбинация		
Используется	Пленка		
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, 0.0500 mm	1.2	%	
Flow : 150°C, 30 min, 0.100 mm	1.1	%	
Across Flow : 150°C, 30 min, 0.0500 mm	0.50	%	
Across Flow : 150°C, 30 min, 0.100 mm	0.60	%	
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	0.50		
vs. Itself - Static ⁵	0.40		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,50 µm	207	MPa	

MD : Yield,100 µm	193	MPa	
TD : Yield,50 µm	234	MPa	
TD : Yield,100 µm	214	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 50 µm	160	%	
MD : Break, 100 µm	180	%	
TD : Break, 50 µm	120	%	
TD : Break, 100 µm	130	%	

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блестящий Гарднер			ASTM D523
50.0 µm	191		
100 µm	187		
Коэффициент пропускания			ASTM D1003
50.0 µm	89.0	%	
100 µm	89.0	%	
Haze			ASTM D1003
50.0 µm	0.80	%	
100 µm	1.1	%	

NOTE

1. 50 µm
2. 50 µm
3. 100 µm
4. 50 µm
5. 100 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



WeChat