

Skyrol® SH81

Polyethylene Terephthalate

SKC Inc.

Описание материалов:

Skyrol® SH81 is super clear, glossy polyester film , pretreated on one side to promote ink adhesion and high clarity. SH81 was developed for use as substrate for printing labels, color proofing, masking, overhead projection transparencies, engineering drawing, drafting, etc.

Главная Информация			
UL YellowCard	E74359-100717954	E74359-249671	
Характеристики	Хорошая адгезия Высокая четкость Глянцевый		
Используется	Прозрачный лист Пленка Лист		
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, 0.125 mm	1.1	%	
Across Flow : 150°C, 30 min, 0.0500 mm	0.50	%	
Across Flow : 150°C, 30 min, 0.125 mm	0.60	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения ²			ASTM D1894
vs. Itself - Dynamic	0.40		
vs. Itself - Static	0.50		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,50 µm	214	MPa	
MD : Yield,130 µm	193	MPa	
TD : Yield,0.013 µm	207	MPa	
TD : Yield,50 µm	234	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882

MD : Break, 36 μm	130	%
MD : Break, 130 μm	190	%
TD : Break, 50 μm	130	%
TD : Break, 130 μm	120	%

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блестящий Гарднер			ASTM D523
50.0 μm	188		
125 μm	190		
Коэффициент пропускания			ASTM D1003
50.0 μm	90.0	%	
125 μm	89.0	%	
Haze			ASTM D1003
50.0 μm	0.80	%	
125 μm	1.3	%	

NOTE

1. 125 μm
2. 125 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

