

Skyrol® SH32

Polyethylene Terephthalate

SKC Inc.

Описание материалов:

Skyrol®SH32 is an optically clear polyester film with smooth surface, high gloss, and good dimensional stability. SH32 is slip-treated on both sides for good handling characteristics.

Главная Информация			
UL YellowCard	E74359-100717954	E74359-249671	
Добавка	Комбинация		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая поверхность		
	Глянцевый		
	Оптика		
	Комбинация		
Используется	Пленка		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Формовочная усадка			Internal Method
Flow : 150°C, 30 min, 0.100 mm	1.1	%	
Flow : 150°C, 30 min, 0.175 mm	1.1	%	
Across Flow : 150°C, 30 min, 0.100 mm	1.0	%	
Across Flow : 150°C, 30 min, 0.175 mm	0.40	%	
Поверхностное натяжение ¹	52	mN/m	ASTM D2578
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения			ASTM D1894
vs. Itself - Dynamic ²	0.40		
vs. Itself - Dynamic ³	0.46		
vs. Itself - Static ⁴	0.56		
vs. Itself - Static ⁵	0.51		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,100 µm	179	MPa	
MD : Yield,180 µm	200	MPa	
TD : Yield,100 µm	207	MPa	
TD : Yield,180 µm	186	MPa	

Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 100 μ m	210	%	
MD : Break, 180 μ m	220	%	
TD : Break, 100 μ m	130	%	
TD : Break, 180 μ m	140	%	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блестящий Гарднер			ASTM D523
100 μ m	193		
175 μ m	193		
Коэффициент пропускания			ASTM D1003
100 μ m	89.0	%	
175 μ m	89.0	%	
Haze			ASTM D1003
100 μ m	0.40	%	
175 μ m	0.80	%	

NOTE

1. Treated, 100 μ m & 175 μ m
2. 175 μ m
3. 100 μ m
4. 100 μ m
5. 175 μ m

* 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