

# Propafilm™ XLT65

Polypropylene Alloy

Innovia Films Ltd.

## Описание материалов:

High Speed Overwrapping Film with Shrink Tightening Properties

Biaxially oriented polypropylene (BOPP) film co-extruded on both sides with heat sealable polyolefinic copolymers.

XLT65 is suitable for use in the tobacco industry for both high speed overwrapping of printed packs and display outers where exceptional pack appearance and wrap tightness are required.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Широкий диапазон уплотнения</p> <p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Передача пара с низким содержанием влаги</p> <p>Устойчивость к царапинам</p> <p>Комбинация</p> <p>Устойчивость к растворителям</p>		
Используется	<p>Двухосно-ориентированная пленка</p> <p>Упаковка</p>		
Рейтинг агентства	<p>ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг</p> <p>Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520</p>		
Формы	Пленка		
Метод обработки	Кокструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Формовочная усадка			Internal Method
Flow : 80°C, 1 min	3.7	%	
Flow : 120°C, 1 min	7.0	%	
Across Flow : 80°C, 1 min	3.5	%	
Across Flow : 120°C, 1 min	11	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения			ASTM D1894
vs. Itself - Dynamic, Outside/Outside	0.25		
vs. Itself - Static, Outside/Outside	0.35		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	1700	µm	
Сектантный модуль <sup>1</sup>			ASTM D882
1% Secant, MD	3000	MPa	

1% Secant, TD	3600	MPa	
Прочность на растяжение <sup>2</sup>			ASTM D882
MD : Yield	170	MPa	
TD : Yield	210	MPa	
Удлинение при растяжении <sup>3</sup>			ASTM D882
MD : Break	120	%	
TD : Break	80	%	
Прочность уплотнения <sup>4</sup>	0.19	N/mm	Internal Method
Температура инициализации уплотнения <sup>5</sup>	110 to 141	°C	Internal Method
Проницаемость кислорода (23°C, 0% RH)	56	cm <sup>3</sup> -mm/m <sup>2</sup> /atm/24 hr	ASTM F1927
Скорость передачи водяного пара			ASTM F1770
23°C, 85% RH	1.4	g/m <sup>2</sup> /24 hr	
38°C, 90% RH	7.6	g/m <sup>2</sup> /24 hr	
Блокирующая нагрузка <sup>6</sup>	5.0	g	Internal Method
Выход	66.6	m <sup>2</sup> /kg	Internal Method
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Блеск (20°)	135		ASTM D2457
Haze <sup>7</sup>	1.2	%	ASTM D1003

#### NOTE

1.	10%/min
2.	50%/min
3.	50%/min
4.	228°F; 1sec; 15lb/in <sup>2</sup>
5.	2secs; 15psi
6.	158°F; 200g; 2hrs
7.	Wide angle; 2.5°

\* 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

