

Propafilm™ OVS80

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.

OVS80 is suitable for high speed overwrapping and horizontal form-fill applications where pack appearance and wrap tightness are important.

Particularly suitable for the tea or confectionery industry, where a medium shrink tightening performance can be required for light weight packs.

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> Ароматизатор и арома-барьер Приемлемый пищевой контакт Хорошее тепловое уплотнение Термогерметичный Влагозащитный барьер Влагостойкий Приятный внешний вид Комбинация Устойчивость к растворителям 		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Двухосно-ориентированная пленка Приложения для обслуживания пищевых продуктов Упаковка Термоусадочная пленка 		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Пленка		
Метод обработки	Кокстружия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Формовочная усадка			Internal Method
Flow : 80°C, 1 min	3.0	%	
Flow : 120°C, 1 min	7.0	%	
Across Flow : 80°C, 1 min	2.0	%	
Across Flow : 120°C, 1 min	10	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения			ASTM D1894
vs. Itself - Dynamic, Outside/Outside	0.30		
vs. Itself - Static, Outside/Outside	0.40		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Сектантный модуль ¹			ASTM D882
1% Secant, MD	2800	MPa	
1% Secant, TD	3300	MPa	
Прочность на растяжение ²			ASTM D882
MD : Yield	180	MPa	
TD : Yield	210	MPa	
Удлинение при растяжении ³			ASTM D882
MD : Break	110	%	
TD : Break	90	%	
Прочность уплотнения ⁴	0.15	N/mm	Internal Method
Температура инициализации уплотнения ⁵	110 to 141	°C	Internal Method
Проницаемость кислорода (23°C, 0% RH)	43	cm ³ -mm/m ² /atm/24 hr	ASTM F1927
Скорость передачи водяного пара			ASTM F1770
23°C, 85% RH	1.1	g/m ² /24 hr	
38°C, 90% RH	6.5	g/m ² /24 hr	
Датчик пленки	80.0		Internal Method
Выход	54.9	m ² /kg	Internal Method
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (20°)	130		ASTM D2457
Haze ⁶	1.3	%	ASTM D1003

NOTE

1.	10%/min
2.	50%/min
3.	50%/min
4.	225°F; 1sec; 15lb/in ²
5.	2secs; 15lb/in ²
6.	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

