

Propafilm™ RH200

Polypropylene Alloy

Innovia Films Ltd.

Описание материалов:

Heavy Duty Film

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

RH200 is ideally suited for use as a single web film as an alternative to laminations in form-fill-seal packaging applications. Also suitable for use in tear-tape and cable wrap applications.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошая ударпрочность Хорошая устойчивость к погоде Термогерметичный Передача пара с низким содержанием влаги Ударпрочность при низкой температуре Стойкий к проколу		
Используется	Двухосно-ориентированная пленка Ламинаты Упаковка Лента		
Формы	Пленка		
Метод обработки	Кокстружия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Формовочная усадка			Internal Method
Flow : 129°C, 1 min	6.0	%	
Across Flow : 129°C, 1 min	-1.0	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения			ASTM D1894
vs. Itself - Dynamic, Outside/Outside	0.30		
vs. Itself - Static, Outside/Outside	0.30		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	5100	µm	
Сектантный модуль ¹			ASTM D882
1% Secant, MD	2490	MPa	
1% Secant, TD	2290	MPa	
Прочность на растяжение ²			ASTM D882

MD : Yield	210	MPa	
TD : Yield	170	MPa	
Удлинение при растяжении ³			ASTM D882
MD : Break	90	%	
TD : Break	110	%	
Прочность уплотнения ⁴	0.19	N/mm	Internal Method
Температура инициализации уплотнения ⁵	116 to 146	°C	Internal Method
Проницаемость кислорода (23°C, 0% RH)	25	cm ³ -mm/m ² /atm/24 hr	ASTM F1927
Скорость передачи водяного пара (38°C, 90% RH)	3.3	g/m ² /24 hr	ASTM F1770
Лечение короны	38	dyne/cm	Internal Method
Выход	22.0	m ² /kg	Internal Method
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°)	95		ASTM D2457
Haze ⁶	2.0	%	ASTM D1003

NOTE

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

