

## Propafilm™ RGP60

Polypropylene Alloy

Innovia Films Ltd.

### Описание материалов:

Multi-Purpose Film

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

RGP is a multi-purpose film suitable for packaging a wide range of products either in single web form, or in a lamination to itself or to other substrates.

RGP60 is particularly suited for laminating to Propafoil™ RVU60 to provide a lightweight, high barrier structure for the vertical form-fill-and-seal packaging of snack foods, for example.

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Отличная Печатающая способность</li> <li>Сопротивление перфорации</li> <li>Антистатические свойства</li> <li>Хорошая ударпрочность</li> <li>Термогерметичный</li> <li>Ударпрочность при низкой температуре</li> <li>Хорошая устойчивость к погоде</li> <li>Соответствие пищевого контакта</li> <li>Плохая влагопроницаемость</li> <li>Барьерная смола</li> </ul>		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> <li>Двухосно-ориентированная пленка</li> <li>Упаковка</li> <li>Ламинат</li> <li>Пищевое обслуживание</li> </ul>		
Формы	Пленка		
Метод обработки	Кокстрозионное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Формовочная усадка			Internal method
Flow: 129°C, 1 minute	6.0	%	Internal method
Transverse flow: 129°C, 1 minute	-1.0	%	Internal method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения			ASTM D1894
With itself-dynamic, outer layer/outer layer	0.30		ASTM D1894
With itself-static, outer layer/outer layer	0.30		ASTM D1894
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Толщина пленки протестирована	1500	µm	
Сектантный модуль <sup>1</sup>			ASTM D882
1% secant, MD	2490	MPa	ASTM D882
1% secant, TD	2090	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение <sup>2</sup>			ASTM D882
MD: Yield	230	MPa	ASTM D882
TD: Yield	190	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении <sup>3</sup>			ASTM D882
MD: Fracture	90	%	ASTM D882
TD: Fracture	130	%	ASTM D882
Прочность уплотнения <sup>4</sup>	0.14	N/mm	Internal method
Температура инициализации уплотнения <sup>5</sup>	116 - 146	°C	Internal method
Проницаемость кислорода (23°C, 0% RH)	81	cm <sup>3</sup> -mm/m <sup>2</sup> /atm/24 hr	ASTM F1927
Скорость передачи водяного пара (38°C, 90% RH)	10	g/m <sup>2</sup> /24 hr	ASTM F1770
Лечение короны	38	dyne/cm	Internal method
Выход	73.5	m <sup>2</sup> /kg	Internal method
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Блеск (45°)	100		ASTM D2457
Haze <sup>6</sup>	2.0	%	ASTM D1003

#### NOTE

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

