

## POLYPRO® 5014L

Polypropylene Homopolymer

YUHWA Korea Petrochemical Ind. Co., Ltd.

### Описание материалов:

POLYPRO® 5014L is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) material. It is available in Asia Pacific for blown film, cast film, or coextruded film. Primary attribute of POLYPRO® 5014L: Homopolymer.

Typical applications include:

Film

Food Contact Applications

Packaging

Главная Информация	
Характеристики	Гомополимер Металлизируемый
Используется	Двухосно-ориентированная пленка Пленка Упаковка
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг
Формы	Гранулы
Метод обработки	Выдувная пленка Литая пленка Созэкструдированная пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.0 to 2.0	%	Internal Method
Поглощение воды (Equilibrium)	< 0.010	%	ASTM D570

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	97		ASTM D785

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	33.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 500	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1570	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	34	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	105	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	150	°C	ASTM D1525
Пиковая температура плавления	162	°C	ASTM D3418

\* 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