

## SABIC® PP 526P

Polypropylene Homopolymer

SABIC Americas, Inc.

### Описание материалов:

PP Homopolymer for Cast film

PP 526P is specially developed for cast film applications for producing clear films and do not contain slip and antiblock additives.

Films produced using PP 526P has following features:

Consistent processability

High Gloss and clarity

Good Melt Strength

Good mechanical properties

Film produced can be metalized

Typical Applications

PP 526P can be used for producing food and non-food packaging, stationary items and films for DVD casings for label insertion.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошая технологичность Хорошая прочность Высокая четкость Глянцевый Гомополимер Металлизируемый		
Используется	Литая пленка Пищевая упаковка Упаковка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес <sup>1</sup>	0.905	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, Injection Molded)	102		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	35.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	10	%	ASTM D638

Флекторный модуль-1% Secant (Injection Molded)	1650	MPa	ASTM D790A
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded)	25	J/m	ASTM D256
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	100	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	152	°C	ASTM D1525 <sup>2</sup>
<b>Экструзия</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура расплава	210 to 250	°C	
<b>NOTE</b>			
1.	23°C		
2.	Rate B (120°C/h)		

\* 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