

# Prime Polypro™ J105G

Polypropylene Homopolymer

Prime Polymer Co., Ltd.

## Описание материалов:

Prime Polypro™ J105G is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of Prime Polypro™ J105G include household applications and industrial applications.

Characteristics include:

Homopolymer

Rigid

Главная Информация			
UL YellowCard	E167245-312437		
Характеристики	Гомополимер		
	Средняя жесткость		
Используется	Товары для дома		
	Промышленное применение		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	35.0	MPa	ISO 527-2
Номинальное растяжение при разрыве	> 200	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	100	°C	ISO 75-2/B

\* 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

