

## Sumitomo PP Y101

Polypropylene Homopolymer

Sumitomo Chemical Asia

### Описание материалов:

Applications For general purpose and houseware applications.

Characteristics High flow, excellent gloss and stiffness.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Высокий поток</p> <p>Глянцевый</p> <p>Высокая жесткость</p> <p>Гомополимер</p>		
Используется	<p>Общее назначение</p> <p>Товары для дома</p>		
Рейтинг агентства	<p>EC 2002/72/EC</p> <p>EC 2004/19/EC</p> <p>FDA 21 CFR 177,1520 (c) 1.1a</p>		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	<p>Экструзия</p> <p>Литье под давлением</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	15	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			Internal Method
Across Flow	1.2	%	
Flow	1.2	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла	105		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	34.0	MPa	
Break	28.0	MPa	
Флекторный модуль	1700	MPa	ASTM D790A

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	2.0	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	116	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	158	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	НВ	UL 94	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	180 to 240	°C	
NOTE			

1. Loading 1 (10 N)

\* 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