

## Braskem PP H 107

Polypropylene Homopolymer

Braskem

### Описание материалов:

Description:

H 107 is a ultra-high melt flow rate homopolymer with general purpose additive package. Designed for extrusion coating. This product exhibits excellent processability, good melt stability and good transparency and gloss

Applications:

Injection of thin wall pieces; Compounds; Waterproofing of raffia bags or big-bag.

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение		
	Хорошая технологичность		
	Высокий поток		
	Глянцевый		
	Высокая стабильность расплава		
	Гомополимер		
Используется	Нетоксичный		
	Сумки		
	Нанесение покрытия		
Рейтинг агентства	Упаковка		
	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Покрытие		
	Экструзионное покрытие		
	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.905	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	80	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			
R-Scale, Injection Molded	103		ASTM D785
R-Scale	103		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	37.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	10	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль-1% Secant			
Injection Molded	1300	MPa	ASTM D790
Injection Molded	1650	MPa	ISO 178
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод Impact			
23°C, Injection Molded	20	J/m	ASTM D256
23°C, Injection Molded	1.3	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed, Injection Molded	93.0	°C	ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	93.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed, Injection Molded	57.0	°C	ASTM D648
1.8 MPa, Unannealed	57.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	153	°C	ISO 306/A, ASTM D1525 <sup>1</sup>

#### 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

