

## Braskem PP H 611

Polypropylene Homopolymer

Braskem

### Описание материалов:

Description:

H 611 is a low melt flow rate homopolymer, specially designed for exposure of solar light applications. This product exhibits good processability and high melt resistance.

Applications:

Big bags; Building shade fabrics; Curtains and covers to aviary and agriculture; Geotextiles.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая прочность расплава Хорошая технологичность Гомополимер Низкий поток		
Используется	Применение в сельском хозяйстве Сумки Ткани Текстильные изделия		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
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)	2.1	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			
R-Scale, Injection Molded	99		ASTM D785
R-Scale	99		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	36.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	14	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль			
1% Secant : Injection Molded	1400	MPa	ASTM D790
Injection Molded	1450	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			
23°C, Injection Molded	40	J/m	ASTM D256
23°C, Injection Molded	3.4	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed, Injection Molded	92.0	°C	ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	92.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed, Injection Molded	53.0	°C	ASTM D648
1.8 MPa, Unannealed	53.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	155	°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



WeChat