

Braskem PP H 306

Polypropylene Homopolymer

Braskem

Описание материалов:

Description:

H 306 is a medium melt flow rate homopolymer with general purpose additive package, suitable for injection moulding and fiber extrusion. This product, exhibits excellent processability, good melt stability and stiffness/impact strength balance. Its also exhibits low odor and flavor transfer.

Applications:

Household; Sealed or flip-top closures; Staple fibers for rugs and blankets; Medium-toughness continuous filaments for yarns.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударопрочность Хорошая технологичность Хорошая жесткость Высокая стабильность расплава Гомополимер Низкий запах		
Используется	Ковровая подложка Затворы Товары для дома Пряжа		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия волокна (спиннинг) Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.905	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	15	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)	33.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2

Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	13	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль			
1% Secant : Injection Molded	1300	MPa	ASTM D790
Injection Molded	1350	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			
23°C, Injection Molded	25	J/m	ASTM D256
23°C, Injection Molded	2.7	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed, Injection Molded	94.0	°C	ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	94.0	°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	153	°C	ISO 306/A, ASTM D1525 ¹

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