

## Braskem PP PH 1721

Polypropylene Homopolymer

Braskem

### Описание материалов:

PH 1721 is a low melt flow rate polypropylene with anti-gasfading stabilization package and suitable to continuous filament and staple fiber process, due to its molecular weight distribution. It has a very good balance of toughness and elongation. This resin could be also used for injection moulding process.

Главная Информация	
Добавка	Противогаз выцветания
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт
	Устойчив к выцветанию газа
	Хорошая прочность
	Гомополимер
	Низкий поток
Используется	Компоненты прибора
	Ковровая подложка
	Нити
	Товары для дома
	Нетканые материалы
	Штапельные волокна
	Игрушки
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия волокна (спиннинг)
	Экструзионная нить
	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)	22	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)	35.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	8.0	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль			
1% Secant : Injection Molded	1500	MPa	ASTM D790
Injection Molded	1500	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	2.9	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	103	°C	ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	103	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	153	°C	ISO 306/A, ASTM D1525 <sup>1</sup>
<b>NOTE</b>			
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

