

Braskem PP HP 550R

Polypropylene Homopolymer

Braskem

Описание материалов:

HP 550R is a high fluidity homopolymer.

Applications:

Injection Molding of appliances bodies, lids, housewares. Extrusion of Fibers for rugs, carpets.

Processing:

Injection Molding

Fiber Extrusion

Главная Информация	
Характеристики	Высокий поток Гомополимер
Используется	Приборы Ковровая подложка Товары для дома Крышки
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152
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)	24	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			
R-Scale, Injection Molded	104		ASTM D785
R-Scale	98		ISO 2039-2

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
Yield, Injection Molded	36.0	MPa	ASTM D638
Yield, Injection Molded	34.0	MPa	ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	9.0	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль			
1% Secant : Injection Molded	1400	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Injection Molded	1300	MPa	ISO 178
Зубчатый изод Impact			
23°C, Injection Molded	20	J/m	ASTM D256
23°C, Injection Molded	2.2	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed, Injection Molded	103	°C	ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	88.0	°C	ISO 75-2/B

* 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