

## HIPOL™ J400

Polypropylene Homopolymer

Mitsui Chemicals, Inc.

### Описание материалов:

HIPOL™ J400 is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) material. It is available in Asia Pacific for injection molding.

Important attributes of HIPOL™ J400 are:

Flame Rated

Good Processability

Heat Resistant

Homopolymer

Rigid

Typical application of HIPOL™ J400: Engineering/Industrial Parts

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая плавность Высокая термостойкость Высокая жесткость Гомополимер		
Используется	Промышленные детали		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.910	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	37.3	MPa	
Break	34.3	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
0°C	25	J/m	
23°C	39	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	110	°C	
1.8 MPa, Unannealed	60.0	°C	
Викат Температура размягчения	155	°C	ASTM D1525

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (1.57 mm, ALL)	НВ	UL 94

\* 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

