

Hanwha Total PP HJ400

Polypropylene Homopolymer

HANWHA TOTAL PETROCHEMICALS Co., Ltd.

Описание материалов:

HJ400 is a homo polypropylene resin for injection molding applications. This grade is designed to be processed in conventional injection molding equipment.

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, высокий Жесткий, высокий Подсветка Гомополимер Устойчивость к царапинам Теплостойкость, высокая		
Используется	Кухонные принадлежности Электроприборы Товары для дома Игрушка		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.910	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	35.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1570	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
0°C	20	J/m	ASTM D256
23°C	29	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	110	°C	ASTM D648

Викат Температура размягчения	155	°C	ASTM D1525 ¹
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	170 - 200	°C	
Средняя температура	180 - 210	°C	
Передняя температура	210 - 250	°C	
Температура формы	30.0 - 50.0	°C	
Давление впрыска	78.5 - 118	MPa	
Удерживающее давление	58.8 - 98.1	MPa	

Инструкции по впрыску

Cooling Time: 25 to 40 sec

NOTE

1. □ □1 (10N)

* 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

