

Hanwha Total PP HJ730

High Crystallinity Polypropylene

HANWHA TOTAL PETROCHEMICALS Co., Ltd.

Описание материалов:

HJ730 is homo polypropylene resins for injection molding applications. This grade is produced by HIPP technology.

Главная Информация			
UL YellowCard	E140331-222941		
Характеристики	Явление низкой двузначности		
	Жесткий, высокий		
	Жесткий, высокий		
	Изофталитовый диметил		
	Кристаллизация		
	Гомополимер		
	Цикл быстрого формования		
	Высокая яркость		
	Устойчивость к царапинам		
	Теплостойкость, высокая		
Используется	Термическая стабильность		
	Высокая твердость		
	Электроприборы		
	Крышка		
	Применение в автомобильной области		
Рейтинг агентства	Оборудование для салона автомобиля		
	Внешнее украшение автомобиля		
	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
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)	20	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	105		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	42.2	MPa	ASTM D638

Удлинение при растяжении (Break)	200	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2060	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	39	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	137	°C	ASTM D648
Оптический	Номинальное значение		Метод испытания
Блеск	90		ASTM D2457
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	180 - 200	°C	
Средняя температура	190 - 210	°C	
Передняя температура	200 - 220	°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

* 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

