

Hanwha Total PP BJ700

Polypropylene Impact Copolymer

HANWHA TOTAL PETROCHEMICALS Co., Ltd.

Описание материалов:

BJ700 is a high-flow block copolymer polypropylene resin for injection molding applications. This grade is designed to be processed in conventional injection molding equipment.

Главная Информация			
UL YellowCard	E140331-222896		
Характеристики	Блок сополимер		
	Жесткий, высокий		
	Высокая ударпрочность		
	Высокая яркость		
Используется	Детали бытовой техники		
	Товары для дома		
	Забор для автомобильных дорожных ограждений		
	Оборудование для салона автомобиля		
	Внешнее украшение автомобиля		
	Приборная панель автомобиля		
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)	25	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	85		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	28.4	MPa	ASTM D638
Fracture	19.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	150	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1320	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C	39	J/m	ASTM D256

0°C	49	J/m	ASTM D256
23°C	98	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	110	°C	ASTM D648
Оптический	Номинальное значение		Метод испытания
Блеск	60		ASTM D2457
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	170 - 200	°C	
Средняя температура	180 - 220	°C	
Передняя температура	210 - 250	°C	
Температура формы	30.0 - 50.0	°C	
Давление впрыска	98.1 - 245	МПа	
Удерживающее давление	78.5 - 226	МПа	

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

