

Hanwha Total PP BJ820T

Polypropylene Impact Copolymer

HANWHA TOTAL PETROCHEMICALS Co., Ltd.

Описание материалов:

BJ820T 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			
Характеристики	Блок сополимер Жесткий, высокий Высокая ударопрочность Высокая яркость		
Используется	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)	35	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)	50	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1370	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C	34	J/m	ASTM D256
0°C	44	J/m	ASTM D256
23°C	69	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	120	°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



WeChat