

Hanwha Total PP BJ100

Polypropylene Impact Copolymer

HANWHA TOTAL PETROCHEMICALS Co., Ltd.

Описание материалов:

BJ100 is a block copolymer polypropylene resin for injection molding applications. This grade is designed to be processed in conventional injection molding equipment.

Главная Информация			
UL YellowCard	E140331-222890		
Характеристики	Блок сополимер		
	Жесткий, высокий		
	Высокая Молекулярная масса		
	Высокая ударопрочность		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
Хорошая производительность при потере			
Используется	Оборудование для газонов и сада		
	Колесо		
	Электрические компоненты		
	Инструменты/комплект запасных частей		
	Товары для дома		
	Контейнер		
Наружное применение			
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)	1.5	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	82		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	28.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1270	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256

-20°C	69	J/m	ASTM D256
0°C	98	J/m	ASTM D256
23°C	150	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	75	ASTM D2457
-------	----	------------

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Задняя температура	70.0 - 200	°C
--------------------	------------	----

Передняя температура	210 - 230	°C
----------------------	-----------	----

Температура формы	0.00 - 50.0	°C
-------------------	-------------	----

Давление впрыска	78.5 - 127	МПа
------------------	------------	-----

Удерживающее давление	58.8 - 98.1	МПа
-----------------------	-------------	-----

Инструкции по впрыску

Cooling Time: 30 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

