

# Hanwha Total PP BJ600

Polypropylene Impact Copolymer

HANWHA TOTAL PETROCHEMICALS Co., Ltd.

## Описание материалов:

BJ600 is high impact block copolymer which has high ethylene-propylene rubber content. Due to optimum rubber design, BJ600 has an excellent property balance between high stiffness and impact strength.

Главная Информация			
Характеристики	Блок сополимер Жесткий, высокий Высокая ударпрочность Обрабатываемость, хорошая Хорошее уплотнение тепла		
Используется	Промышленное применение Товары для дома Контейнер Игрушка		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.910	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	15	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	27.5	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	49	J/m	ASTM D256
0°C	59	J/m	ASTM D256
20°C	120	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	105	°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 - 210	°C
Передняя температура	200 - 230	°C
Температура формы	30.0 - 50.0	°C
Давление впрыска	78.5 - 118	МПа
Удерживающее давление	58.8 - 98.1	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