

## Borealis PP BJ368MO

Polypropylene Copolymer

Borealis AG

### Описание материалов:

BJ368MO is a polypropylene copolymer characterized by good flow, and optimum combination of high stiffness and high impact strength. The material is nucleated with Borealis Nucleation Technology (BNT). Flow properties, nucleation and good stiffness give potential for cycle time reduction. The material have good antistatic performance and good mould release properties.

Главная Информация			
Добавка	Нуклеативный агент		
Характеристики	Антистатический		
	Сополимер		
	Цикл быстрого формования		
	Хороший поток		
	Хороший выпуск пресс-формы		
	Высокая ударопрочность		
	Высокая жесткость		
	Ядро		
	Перерабатываемый материал		
Используется	Тонкостенные контейнеры		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	70	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1500	MPa	ISO 527-2/50
Tensile Stress (Yield)	25.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	4.0	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль	1400	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-20°C	3.5	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	5.5	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature	100	°C	ISO 75-2
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	210 to 260	°C	

Температура формы	10.0 to 30.0	°C
Скорость впрыска	Fast	
Удерживающее давление	20.0 to 50.0	MPa

\* 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

