

Borealis PP BD020AIB

Polypropylene

Borealis AG

Описание материалов:

BD020AIB is a polypropylene compound intended for injection moulding.

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, хороший Хорошая ударопрочность Перерабатываемые материалы Отличный внешний вид		
Используется	Детали бытовой техники Загрузочная коробка		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	0.890	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	24.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	1100	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	30.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	6.0	kJ/m ²	ISO 179
23°C	16	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	80.0	°C	ISO 75-2/Be
1.8 MPa, not annealed	50.0	°C	ISO 75-2/Ae
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Воспламеняемость		mm/min	ISO 3795
Интъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура формы	30.0 - 50.0	°C	
Удерживающее давление	30.0 - 60.0	MPa	
Инструкции по впрыску			

Feeding Temperature: 40 to 80 °C Mass Temperature: 220 to 260 °C Back Pressure: Low to Medium Srew Speed: Low to Medium Flow Front Speed: 100 to 200 mm/s

NOTE

1. 2.0 mm/min

* 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