

BorPure™ RG466MO

Polypropylene Random Copolymer

Borealis AG

Описание материалов:

BorPure RG466MO is a specially modified high MFR transparent polypropylene random copolymer based on proprietary Borealis Nucleation Technology (BNT), with an excellent organoleptic performance. No tainting of taste & odour of food products and a faster crystallization speed offer benefits towards all parts of the value chain. It is designed for high-speed injection moulding and contains nucleating and demoulding additives.

CAS-No. 9010-79-1

Applications

Closures

Lids

Pails

Square containers

Special features

Excellent organoleptic properties

Very good transparency

Good stiffness and impact balance

Excellent antistatic properties

Главная Информация

Добавка	Антистатический Пресс-форма Нуклеативный агент
Характеристики	Сбалансированная жесткость/прочность Хорошая ударопрочность Хороший выпуск пресс-формы Хорошие органолептические свойства Хорошая жесткость Высокая четкость Низкий запах Передача низкого вкуса Ядро Случайный сополимер
Используется	Колпачки Затворы Контейнеры Крышки Ведро
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный

Метод обработки		Литье под давлением	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/21.6 kg)	30	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1100	MPa	ISO 527-2/50
Tensile Stress (Yield)	28.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	12	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль	1050	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	5.5	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	75.0	°C	ISO 75-2/B

* 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

