

Borclear™ RC737MO

Polypropylene Random Copolymer

Borealis AG

Описание материалов:

Borclear RC737MO is a random copolymer .

It is designed for blow moulding products with outstanding transparency, clarity and high gloss. This grade also provides high heat distortion temperature, very good impact and good organoleptic properties at improved processability.

CAS-No. 9010-79-1

Applications

Cosmetics

Food packaging

Household applications

Containers for fine chemicals

Special features

Excellent transparency

Improved gloss

Excellent clarity

Good impact behaviour

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая ударопрочность</p> <p>Хорошие органолептические свойства</p> <p>Хорошая технологичность</p> <p>Высокая четкость</p> <p>Глянцевый</p> <p>Высокая термостойкость</p> <p>Случайный сополимер</p> <p>Перерабатываемый материал</p>		
Используется	<p>Контейнеры</p> <p>Косметика</p> <p>Пищевая упаковка</p> <p>Товары для дома</p>		
Метод обработки	Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.5	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1000	MPa	ISO 527-2/50
Tensile Stress (Yield)	27.0	MPa	ISO 527-2/50

Растяжимое напряжение (Yield)	13	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль	950	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	15	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	190 to 220	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	190 to 220	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	190 to 220	°C	
Зона цилиндра 4 темп.	190 to 220	°C	
Зона цилиндра 5 темп.	190 to 220	°C	
Температура расплава	180 to 220	°C	
Температура матрицы	180 to 220	°C	

* 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

