

Moplen RP248R

Polypropylene Random Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Moplen RP248R is a random copolymer with good fluidity used in injection moulding applications.

Moplen RP248R is clarified with antistatic additivation. It exhibits a very high transparency combined with a very good impact strength, even at 0°C.

Moplen RP248R is extensively applied in highly transparent housewares and thin walled containers with high impact requirements.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический Осветитель		
Характеристики	Антистатический Высокая четкость Высокий поток Высокая ударопрочность Ударопрочность при низкой температуре Случайный сополимер		
Используется	Товары для дома Спортивные товары Тонкостенные контейнеры Игрушки		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	30	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg)	41.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	41.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	800	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	22.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2

Yield	10	%	
Break	> 50	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
0°C	3.5	kJ/m ²	
23°C	6.5	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	60.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения			
--	120	°C	ISO 306/A50
--	60.0	°C	ISO 306/B50
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (1000 μm)	10	%	ASTM D1003

* 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