

# Moplen RP340N

Polypropylene Random Copolymer

LyondellBasell Industries

## Описание материалов:

Moplen RP340N is a random copolymer, suitable for injection moulding applications.

The product features very good transparency and gloss.

Moplen RP340N is commonly used in houseware, caps and packaging items.

For regulatory information please refer to Moplen RP340N Product Stewardship Bulletin ( PSB )

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Высокая четкость Глянцевый Случайный сополимер		
Используется	Колпачки Затворы Контейнеры Товары для дома Спортивные товары Игрушки		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	11	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	58.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1150	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	30.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	14	%	
Break	> 50	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA

0°C	2.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	6.0	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	76.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения			
--	130	°C	ISO 306/A50
--	72.0	°C	ISO 306/B50
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°)	85		ASTM D2457
Haze (1000 μm)	9.0	%	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

