

## Stretchene RP1903

Polypropylene Random Copolymer

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

"Stretchene" RP1903 is a random copolymer, suitable for injection stretch blow moulding (ISBM) applications. The product features very good transparency and gloss.

"Stretchene" RP1903 is commonly used in packaging of detergents, cosmetics and others where ISBM bottles are used as the packaging.

Главная Информация	
Добавка	Нуклеативный агент
Характеристики	Моющее средство стойкое
	Приемлемый пищевой контакт
	Хорошая химическая стойкость
	Хорошая ударопрочность
	Высокая четкость
	Ядро
	Случайный сополимер
Используется	Потребительские приложения
	Косметическая упаковка
	Товары для дома
	Упаковка
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Метод обработки	Литье под давлением
	Растягивающееся выдувное формование

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	11	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg)	15.0	cm <sup>3</sup> /10min	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	1100	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>	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
0°C	100	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	200	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	72.0	°C	ISO 75-2/B
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze			ASTM D1003
400 μm <sup>1</sup>	< 3.0	%	
1000 μm, Injection Molded <sup>2</sup>	9.0	%	
NOTE			
1.	.4 mm blown bottle wall		
2.	1mm disk		

\* 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

