

## Halene P M212S

Polypropylene Random Copolymer

Haldia Petrochemicals Ltd.

### Описание материалов:

M212S is a Polypropylene Random Copolymer; produced by latest generation Spheripol II Technology. This grade is suitable for manufacture of high clarity Injection Molded & Injection Stretch Blow Molded (ISBM) products.

M212S combines excellent processability with high Flow, low Cycle Time, excellent Clarity, Gloss and Stiffness - Impact balance.

M212S is suitable for Food Contact and Medical applications.

Главная Информация	
Характеристики	<p>Цикл быстрого формования</p> <p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Хорошая ударопрочность</p> <p>Хорошая технологичность</p> <p>Хорошая жесткость</p> <p>Высокая четкость</p> <p>Высокий поток</p> <p>Глянцевый</p> <p>Случайный сополимер</p>
Используется	<p>Бутылки</p> <p>Контейнеры</p> <p>Товары для дома</p> <p>Этикетка</p> <p>Медицинские/медицинские приложения</p>
Метод обработки	<p>Литье под давлением</p> <p>Литье под давлением</p>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность <sup>1</sup>	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	28.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	14	%	ASTM D638
Флекторный модуль (Injection Molded)	1050	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded)	70	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	75.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	128	°C	ASTM D1525 <sup>2</sup>
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	160 to 250	°C	
Средняя температура	160 to 250	°C	
Передняя температура	160 to 250	°C	
Температура формы	30.0 to 60.0	°C	
NOTE			
1.	23°C		
2.	Loading 1 (10 N)		

\* 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