

## Halene P M103

Polypropylene Homopolymer

Haldia Petrochemicals Ltd.

### Описание материалов:

M103 is a Polypropylene Homopolymer, produced by the latest generation Spheripol Technology. This homopolymer is primarily suitable for Injection Molding Process. M103 combines easy processability with high Strength.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность Высокая прочность Гомополимер		
Используется	Общее назначение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
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)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	32.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	7.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль (Injection Molded)	1300	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded)	35	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	93.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	153	°C	ASTM D1525 <sup>2</sup>
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	190 to 250	°C	
Средняя температура	190 to 250	°C	
Передняя температура	190 to 250	°C	
Температура сопла	190 to 250	°C	
Температура формы	40.0 to 50.0	°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

