

## Halene P M312

Polypropylene Impact Copolymer

Haldia Petrochemicals Ltd.

### Описание материалов:

M312 is a Heterophasic Polypropylene Impact Copolymer (PPiCP), produced by the latest generation Spheripol II Technology. This PPiCP is primarily suitable for Injection Molding process. M312 combines excellent processability with high Flow, low Cycle Time, good Impact - Stiffness balance and good Gloss.

Главная Информация	
Характеристики	<p>Цикл быстрого формования</p> <p>Хорошая ударопрочность</p> <p>Хорошая технологичность</p> <p>Хорошая жесткость</p> <p>Высокий поток</p> <p>Сополимер удара</p> <p>Средний блеск</p>
Используется	<p>Автомобильные Приложения</p> <p>Уплотнение</p> <p>Товары для дома</p> <p>Промышленное применение</p> <p>Багаж</p> <p>Ведро</p> <p>Санитарные продукты</p>
Формы	Гранулы
Метод обработки	<p>Уплотнение</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)	22.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	7.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль (Injection Molded)	1000	MPa	ASTM D790A

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
-------------	----------------------	-------------------	-----------------

Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded)

120

J/m

ASTM D256A

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)

88.0

°C

ASTM D648

Викат Температура размягчения

145

°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 40.0

°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