

## Marlex® PP HGZ-120SP

Polypropylene Homopolymer

Saudi Polymers Company

### Описание материалов:

Typical raffia, fiber/yarn, injection moulding applications include:

General purpose injection moulding

Multifilament fiber

Good resistance to gas fading

Главная Информация			
Характеристики	Гомополимер Сопротивление выцветанию газа Соответствие пищевого контакта		
Используется	Универсальный Нить накаливания Волокно Линия		
Рейтинг агентства	FDA не рассчитан Европа без 10/2011		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.903	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (shaw d, 3.20mm, injection molding)	71		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	37.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль-Сектант <sup>2</sup> (3.20 mm, Injection Molded)	1860	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	27	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке  
(0.45 МПа, Unannealed, 3.20 mm,  
Injection Molded) 104 °C ASTM D648

#### Дополнительная информация

Mechanical properties were determined using injection-moulded specimens 3.2 mm thick, moulded per ASTM D4101, unless otherwise noted.

#### NOTE

1. 51 mm/min
2. 1.3 mm/min

\* 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

