

## Marlex® 9398

High Density Polyethylene

Chevron Phillips Chemical Company LLC

### Описание материалов:

Marlex® 9398 is a High Density Polyethylene material. It is available in Latin America or North America for extrusion or pipe extrusion.

Important attributes of Marlex® 9398 are:

Hexene Comonomer

High ESCR (Stress Crack Resistant)

Typical application of Marlex® 9398: Electrical/Electronic Applications

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая прочность расплава Гексен-комномер Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)		
Используется	Трубопровод		
Рейтинг агентства	Астм д 3350 PE345440A ASTM D 4976-PE235 ASTM F 2160		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия Экструзионная труба		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.945	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	11	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию			
100% Igepal, Compression Molded, F50	> 2000	hr	ASTM D1693B
100% Igepal, Compression Molded, F50	> 2000	hr	ASTM D1693C
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield, Compression Molded)	22.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break, Compression Molded)	800	%	ASTM D638
Флекторный модуль-2% Secant <sup>3</sup> (Compression Molded)	900	MPa	ASTM D790

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -75.0	°C	ASTM D746A

#### NOTE

1. Type IV, 51 mm/min
2. Type IV, 51 mm/min
3. 13 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



WeChat