

## Marlex® 9346

High Density Polyethylene

Chevron Phillips Chemical Company LLC

### Описание материалов:

Marlex® 9346 is a High Density Polyethylene material. It is available in Latin America or North America for extrusion or pipe extrusion. Primary attribute of Marlex® 9346: Good Toughness.

Typical applications include:

Plumbing/Piping/Potable Water

Industrial Applications

Mining Applications

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая прочность расплава Хорошая прочность Прочность при низкой температуре
Используется	Промышленное применение Приложения для горнодобывающей промышленности Трубопроводы
Рейтинг агентства	Астм д 3350 PE445574C ASTM D 4976-PE235 Утверждено NSF 14 Утверждено NSF 61 PPI PE-4710
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Экструзионная труба

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.948	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield, Compression Molded)	> 24.0	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

Основа для гидростатического дизайна			ASTM D2837
23°C	11.0	MPa	
60°C	6.90	MPa	
PENT	> 500	hr	ASTM F1473

#### 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

