

Marlex® H525

High Density Polyethylene

Chevron Phillips Chemical Company LLC

Описание материалов:

Marlex® H525 is a High Density Polyethylene material. It is available in Latin America or North America for pipe extrusion.

Typical application of Marlex® H525: Plumbing/Piping/Potable Water

Главная Информация	
Характеристики	Хорошее сопротивление трещине
Используется	Трубопроводы
Рейтинг агентства	ASTM D 4976-PE235 Утверждено NSF 14-2 Утверждено NSF 61 2 PPI PE-4710 2
Метод обработки	Экструзионная труба

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.948	g/cm ³	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 ¹ (Yield)	> 24.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	> 700	%	ASTM D638
Флекторный модуль-2% Secant ³	830	MPa	ASTM D790
Основа для гидростатического дизайна			ASTM D2837
23°C	11.0	MPa	
60°C	6.90	MPa	
Минимальная требуемая прочность	8.00	MPa	ISO 9080
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

