

## Arak HDPE EX3 (GM5010T2N)

High Density Polyethylene

Shazand (Arak) Petrochemical Corporation

### Описание материалов:

EX3 (M5010T2N) is high molecular weight, high density polyethylene copolymers, developed as general purpose resin for use in pressure and non-pressure pipes.

A minimum service life of 50 years is achievable under appropriate pressure and temperature conditions. EX3 (GM5010T2N) offer excellent chemical resistance and environmental stress crack resistance.

EX3 (GM5010T2N) is suitable for extrusion into a full range of pipe and fittings sizes, where high density resins are required.

EX3 (GM5010T2N) is suitable for use in transport of a wide range of fluids for industrial, rural and mining applications.

Suitability for use in any application should be determined by appropriate performance testing.

\* EX3 (GM5010T2N) is suitable for food contact.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Приемлемый пищевой контакт Хорошая химическая стойкость Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу) Высокая Молекулярная масса		
Используется	Фитинги Трубопроводы		
Метод обработки	Экструзионная труба		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.944	g/cm <sup>3</sup>	DIN 53479
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/5.0 kg)	0.50	g/10 min	DIN 53735
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	22	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Устойчивость к внутреннему давлению <sup>1</sup> (80°C)	< 7.1	day	DIN 8074
Испарители	0.2	wt%	Internal Method
NOTE			
1.	4N/mm <sup>2</sup>		

\* 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

