

TOTAL Polyethylene MDPE 3802 B (Pipe)

Medium Density Polyethylene

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

MDPE 3802 B is a high performance hexene-based black compound, with a MRS 8 MPa - PE 80 classification, and primarily intended for potable water and gas pipe applications.

MDPE 3802 B key characteristics are

a superior resistance to slow crack growth ensuring safe and long-term network operation

an optimal balance of flexibility and mechanical strength that allows easy coiling, handling and installing of pipes

an optimised formulation of additives and finely dispersed carbon black providing outstanding long-term stability in service.

Главная Информация	
Добавка	УГЛЕРОДНЫЙ черный (2%)
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт
	Хорошее сопротивление трещине
	Хорошая гибкость
	Гексен-комномер
Используется	Фитинги
	Трубопроводы
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)
Внешний вид	Черный
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.948	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/5.0 kg)	0.90	g/10 min	ISO 1133
Содержание черного углерода	2.0 to 2.5	%	ISO 6964
Дисперсия черного углерода	< 3		ISO 18553
Содержание воды	< 300	ppm	
Термическая стабильность ¹ (200°C)	> 20	min	BS EN 728
ISO Shortname	ISO 1872-PE,E/M-ACGHL,40-T012		

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	200 to 260	°C

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	190 to 220	°C

NOTE

1. ISO 11357-6

* 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

