

Eltex® TUB121

High Density Polyethylene Copolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

Описание материалов:

ELTEX® TUB121 is a high-density polyethylene copolymer designed for injection moulding of pipe fittings. It is characterized as PE 100 Black pipe compound

Benefits & Features

ELTEX® TUB121 is classified PE 100 in accordance with ISO 12162 based on ISO 9080 analysis.

ELTEX® TUB121 is specifically recommended for injection moulding of fittings.

Applications

Gas

Water

Industrial

| Главная Информация | | | |
|---|-----------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | Черный углерод (от 2 до 3%) | | |
| Характеристики | Сополимер | | |
| | Высокая плотность | | |
| Используется | Фитинги | | |
| | Промышленное применение | | |
| Рейтинг агентства | ISO PE 100 | | |
| Соответствие RoHS | Контактный производитель | | |
| Внешний вид | Черный | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность (23°C) | 0.959 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/5.0 kg) | 0.45 | g/10 min | ISO 1133 |
| Дисперсия черного углерода | < 3 | | ISO 18553 |
| Время индукции окисления (210°C) | > 20 | min | ISO 11357-6 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения (23°C) | 1100 | MPa | ISO 527-2/1 |
| Tensile Stress (Yield, 23°C) | 25.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Break, 23°C) | > 350 | % | ISO 527-2/50 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения | 128 | °C | ISO 306/A50 |

* 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

