

NEFTEKHIM PE 5122Q

Linear Low Density Polyethylene

Nizhnekamskneftekhim Inc.

Описание материалов:

Product obtained by gas phase polymerization of ethylene in presence of complex metalorganic catalysts.

Stabilization recipe: antacid, antioxidant, thermostabilizer, dispersing agent.

Application: high strength tubular films.

Technical requirements: TU 2211-145-05766801-2008

| Главная Информация | | | |
|---|---|--------------------|-----------------|
| Добавка | Кислотный Нейтрализатор Антиоксидант Стабилизатор тепла | | |
| Характеристики | Кислотоупорный Антиоксидант Диспергируемый Стабилизация тепла Высокая прочность | | |
| Используется | Пленка Трубка | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.920 to 0.924 | g/cm ³ | ASTM D1505 |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 кг) | 2.5 to 3.5 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Содержание геля ¹ | | | |
| > 200.0 µm | 250 | pcs/m ² | |
| 200.0 to 500.0 µm | 245 | pcs/m ² | |
| 500.0 to 1000.0 µm | 5.00 | pcs/m ² | |
| > 1.00 mm | 0.00 | pcs/m ² | |
| Коэффициент расхода расплава-MFR 21,6 кг/MFR 2,16 кг | < 30.0 | | ASTM D1238 |
| Пленки | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Сектантный модуль | | | ASTM D882 |
| 2% Secant, MD | 115 | MPa | |
| 2% Secant, TD | 120 | MPa | |

| | | | |
|--------------------------|------|-----|------------|
| Прочность на растяжение | | | ASTM D882 |
| MD : Yield | 53.0 | MPa | |
| TD : Yield | 30.0 | MPa | |
| Удлинение при растяжении | | | ASTM D882 |
| MD : Break | 500 | % | |
| TD : Break | 900 | % | |
| Ударное падение Dart | 100 | g | ASTM D1709 |
| Elmendorf Tear Strength | | | ASTM D1922 |
| MD | 190 | g | |
| TD | 450 | g | |

NOTE

1. p.6 Attachment A TU
2211-14505766801

* 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

