

NEFTEKHIM PP 1551J (T30SW)

Polypropylene Homopolymer

Nizhnekamskneftekhim Inc.

Описание материалов:

Product obtained by polymerization of propylene in presence of complex organic metal catalysts.

It incorporates increased long-term thermal stability, thermaloxidative degradation resistance when PP is produced, processed and PP-made articles are exploited, stabilizing recipe resistance to water washout.

Application: film thread for sacks, tubular film..

Technical requirements: TU 2211-136-05766801-2006

| Главная Информация | | | |
|---|----------------------------------|--------------------|-----------------|
| Добавка | Неуказанный стабилизатор | | |
| Характеристики | Хорошая стабильность | | |
| | Хорошая термическая стабильность | | |
| | Гомополимер | | |
| | Устойчивость к окислению | | |
| Используется | Волокна | | |
| | Пленка | | |
| | Трубка | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Экструзионная пленка | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.900 | g/cm ³ | |
| Видимая плотность | 0.48 to 0.52 | g/cm ³ | |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 2.9 to 3.5 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Содержание золы | 0.025 to 0.050 | % | |
| Содержание геля ¹ | | | |
| > 200.0 µm | 500 | pcs/m ² | |
| 0.700 to 1.50 mm | 50.0 | pcs/m ² | |
| 1.50 to 2.50 mm | 3.00 | pcs/m ² | |
| > 2.50 mm | 0.00 | pcs/m ² | |
| Тепловая температура ползучести ² | 90 to 96 | °C | |
| Термо-оксидативное ухудшение (150 °C) | 15.0 | day | |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 82 to 95 | | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |

| | | | |
|--|-----------------------------|--------------------------|-----------|
| Прочность на растяжение (Yield) | 34.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 10 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 1400 | MPa | ASTM D790 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Викат Температура размягчения ³ | 150 to 154 | °C | |

NOTE

1. р.4.8 TU
2211-136-05766801-2006
2. at load 0.46 N/mm²
3. in liquid medium under force 10 N

* 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

