

Jampilen HP502P

Polypropylene Homopolymer

Jam Polypropylene Company

Описание материалов:

Jampilen HP502P is a homopolymer with good flow properties and medium molecular weight distribution intended for fiber extrusion applications. Jampilen HP502P has a high fluidity and best suits for the production of staple fibers, bulk continuous filaments (BCF) and continuous filaments (CF). It contains a general purpose formulation of additives with no antigasfading additivation.

| Главная Информация | | | |
|---|------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Добавка | Неуказанная добавка | | |
| Характеристики | Общее назначение | | |
| | Хорошая технологичность | | |
| | Высокий поток | | |
| | Гомополимер | | |
| | Средний Молекулярный вес | | |
| Используется | BCF пряжа | | |
| | Волокна | | |
| | Нити | | |
| | Штапельные волокна | | |
| | Пряжа | | |
| Метод обработки | Экструзия волокна (спиннинг) | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.900 | g/cm ³ | ASTM D1505 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 16 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 103 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 33.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Yield) | 12 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 1550 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 30 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed) | 95.0 | °C | ASTM D648 |
| Викат Температура размягчения | 154 | °C | ASTM D1525 ¹ |

| | | | |
|----------------------------------|-----|----|------------|
| Ускоренное старение печи (150°C) | 360 | hr | ASTM D3012 |
|----------------------------------|-----|----|------------|

NOTE

1. Loading 1 (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

