

POLYCHIM V 10 FB

Polypropylene Homopolymer

POLYCHIM INDUSTRIES

Описание материалов:

POLYCHIM V 10 FB is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product. It can be processed by fiber (spinning) extrusion and is available in Europe. Typical application: Fabrics/Fibers. Primary characteristic: homopolymer.

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-------------------------|
| Характеристики | Гомополимер Широкое молекулярное распределение веса | | |
| Используется | Волокна | | |
| Метод обработки | Экструзия волокна (спиннинг) | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.903 | g/cm ³ | ASTM D1505 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 4.0 to 8.0 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Содержание золы | 320 | mg/kg | ASTM D229 |
| Цвет-Yi | < 0.0 | | DIN 6167 |
| Ксилиленовые растворители-Atacticity | < 5.0 | % | |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 109 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение ¹ (Yield) | 38.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении ² (Yield) | 15 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль-1% Secant ³ | < 1650 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 37 | J/m | ASTM D256A |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, Unannealed | 110 | °C | |
| 1.8 MPa, Unannealed | 58.0 | °C | |
| Викат Температура размягчения | 102 | °C | ASTM D1525 ⁴ |

| NOTE | |
|------|------------------|
| 1. | 50 mm/min |
| 2. | 50 mm/min |
| 3. | 1.3 mm/min |
| 4. | Loading 2 (50 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

