

Braskem PP D180M

Polypropylene Homopolymer

Braskem America Inc.

Описание материалов:

Sub-group

Homopolymer

Description

Low Gas Fade

Applications

Suggested Uses Include BCF Multi-Filaments, High Tenacity Continuous Filament Yarn, Fine Denier Staple Fibers

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики | <p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Устойчив к выцветанию газа</p> <p>Гомополимер</p> | | |
| Используется | <p>BCF пряжа</p> <p>Волокна</p> <p>Нити</p> <p>Высокопрочная плоская пряжа</p> <p>Нетканые материалы</p> <p>Штапельные волокна</p> | | |
| Рейтинг агентства | Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520 | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Экструзия волокна (спиннинг) | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 18 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale, Injection Molded) | 104 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение ¹ (Yield, Injection Molded) | 35.2 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении ² (Yield, Injection Molded) | 9.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль-1% Secant ³ (Injection Molded) | 1310 | MPa | ASTM D790A |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |

| Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded) | 27 | J/m | ASTM D256A |
|---|----------------------|-------------------|-----------------|
| Дополнительная информация | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удлинение волокон ⁴ | 93 | % | ASTM D2256 |
| Скорость подъема рулона | 33.3 | m/sec | Internal Method |
| Прочность волокон ⁵ | 2.90 | g/denier | ASTM D2256 |

NOTE

| | |
|----|--|
| 1. | 51 mm/min |
| 2. | 51 mm/min |
| 3. | 1.3 mm/min |
| 4. | 3.3 draw ratio, 1,250 m/min roll speed, 225°C spin temperature, D1000/68 |
| 5. | 3.3 draw ratio, 1,250 m/min roll speed, 225°C spin temperature, D1000/68 |

* 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



WeChat