

BRALEN® FB 03-53

Low Density Polyethylene

Slovnaft Petrochemicals, s.r.o.

Описание материалов:

BRALEN FB 03-53 is a film grade of low density polyethylene containing UV stabilizers.

Applications

BRALEN FB 03-53 is designed for production of technical and shrink wrapping films, especially where a good weathering resistant is required. Films are characterized by very good mechanical properties. Films for agriculture usage are typical applications.

BRALEN FB 03-53 is not recommended for food contact applications.

| Главная Информация | | | |
|---|---------------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | UV Stabilizer | | |
| Характеристики | Хорошая устойчивость к погоде | | |
| | Низкая плотность | | |
| | Перерабатываемый материал | | |
| Используется | Применение в сельском хозяйстве | | |
| | Пленка | | |
| | Термоусадочная пленка | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Экструзионная пленка | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.919 | g/cm ³ | ISO 1183/C |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 0.35 | g/10 min | ISO 1133 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость по суше (Shore D, Injection Molded) | 45 | | ISO 868 |
| Пленки | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Толщина пленки протестирована | 70 | µm | |
| Толщина пленки-рекомендовано/доступно | 0.07 to 0.25 mm | | |
| Прочность на растяжение | | | ISO 527-3 |
| MD : 70 µm, Blown Film | 24.0 | MPa | |
| TD : 70 µm, Blown Film | 22.0 | MPa | |
| Удлинение при растяжении | | | ISO 527-3 |
| MD : Break, 70 µm, Blown Film | 400 | % | |
| TD : Break, 70 µm, Blown Film | 500 | % | |

| | | | |
|--|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
| Ударное падение Dart (70 µm, Blown Film) | 300 | g | ISO 7765-1/A |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения | 97.0 | °C | ISO 306/A50 |
| Экструзия | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура расплава | 170 to 210 | °C | |

* 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

