

LITEN FB 75

High Density (HMW) Polyethylene

UNIPETROL RPA

Описание материалов:

LITEN FB 75 is a linear polyethylene of high molecular weight, copolymer, intended for manufacture of tubular films of 0,007 mm thickness. Its well ballanced properties combine good processability with high strength and fineness of the manufactured films. Typical application is manufacture of thin sacks for packing and freezing of foodstuffs, shopping bags, packages for industrial goods, fine films substituting paper, etc.

LITEN FB 75 meets the hygienic requirements on materials and articles intended for contact with foodstuffs according to Regulation (EC) 1935/2004 of the European Parliament and of the Council, as well as according to Commission Regulation (EU) No 10/2011 including changes and additions.

| Главная Информация | | | |
|--|----------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Сополимер | | |
| | Приемлемый пищевой контакт | | |
| | Хорошая технологичность | | |
| | Высокая прочность | | |
| Используется | Сумки | | |
| | Пленка | | |
| | Пищевая упаковка | | |
| | Промышленное применение | | |
| | Упаковка | | |
| Рейтинг агентства | EC 1935/2004 | | |
| | EC 10/2011 | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.950 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) | | | ISO 1133 |
| 190°C/21.6 kg | 11 | g/10 min | |
| 190°C/5.0 kg | 0.50 | g/10 min | |
| Экологическое сопротивление растрескиванию (50°C, 100% Detergent, F50) | 2000 | hr | ASTM D1693 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость по суше (Shore D) | 60 | | ISO 868 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield) | 24.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Yield) | 10 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 1050 | MPa | ISO 178 |

| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|-------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Ударная прочность | | | ISO 179 |
| -30°C | 5.0 | kJ/m ² | |
| 23°C | 15 | kJ/m ² | |

| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|-------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Викат Температура размягчения | 124 | °C | ISO 306 |

* 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

