

## INEOS LDPE 22D730

Low Density Polyethylene

INEOS Olefins & Polymers Europe

### Описание материалов:

22D730 is an autoclave, low density polyethylene grade for film application. 22D730 is developed to give an extra strong film for heavy duty film applications such as sacks and pallet shrink.

Applications

22D730 is intended for applications such as

Heavy duty bags

Shrink films

Liners

Construction and agricultural films

| Главная Информация                                       |                                 |                   |                 |
|--|---------------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики   | Автоклавный                     |                   |                 |
| Используется   | Применение в сельском хозяйстве |                   |                 |
|  | Применение конструкции          |                   |                 |
|  | Пленка                          |                   |                 |
|  | Сверхпрочные сумки              |                   |                 |
|  | Вкладыши                        |                   |                 |
| Соответствие RoHS  | Контактный производитель        |                   |                 |
| Формы  | Гранулы                         |                   |                 |
| Метод обработки  | Выдувная пленка                 |                   |                 |
| Физический   | Номинальное значение            | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность  | 0.922                           | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183        |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(190°C/2.16 kg)        | 0.30                            | g/10 min          | ISO 1133        |
| Механические   | Номинальное значение            | Единица измерения | Метод испытания |
| Коэффициент трения (vs. Itself -<br>Dynamic, Blown Film) | > 0.50                          |                   | ISO 8295        |
| Пленки   | Номинальное значение            | Единица измерения | Метод испытания |
| Толщина пленки протестирована                            | 130                             | µm                |                 |
| Сектантный модуль  |                                 |                   | ASTM D882A      |
| 0.05% to 1.05%, MD : 130 µm                              | 170                             | MPa               |                 |
| 0.05% to 1.05%, TD : 130 µm                              | 180                             | MPa               |                 |
| Tensile Stress   |                                 |                   | ISO 527-3       |
| MD : Yield, 130 µm                                       | 25.0                            | MPa               |                 |
| TD : Yield, 130 µm                                       | 23.0                            | MPa               |                 |
| Удлинение при растяжении                                 |                                 |                   | ISO 527-3       |
| MD : Break, 130 µm                                       | 400                             | %                 |                 |

| TD : Break, 130 µm            | 600                  | %                 |                 |
|-------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Ударное падение Dart (130 µm) | 450                  | g                 | ISO 7765-1      |
| Тепловой                      | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения | 96.0                 | °C                | ISO 306         |
| Температура плавления         | 110                  | °C                | ISO 11357-3     |
| Оптический                    | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Блеск (45°, 125 µm)           | 43                   |                   | ASTM D2457      |
| Haze (125 µm)                 | 15                   | %                 | ASTM D1003      |
| Экструзия                     | Номинальное значение | Единица измерения |                 |
| Температура расплава          | 170 to 200           | °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



WeChat