

Orevac® 18300

Linear Low Density Polyethylene

Arkema

Описание материалов:

Linear low-density polyethylene based tie resin for film coextrusion

OREVAC® 18300 is a maleic anhydride modified linear low-density polyethylene adhesive resin. It is available in pellet form for use in conventional extrusion and coextrusion equipment designed to process polyolefin.

Applications

OREVAC® 18300 has been designed to develop a reliable bonding strength in coextrusion processes between polyethylene or ethylene copolymers and different materials among which polyamides and EVOH.

OREVAC® 18300 is recommended for cast or blown film coextrusion. For more detailed information and recommendations regarding your specific application, please contact your local ARKEMA technical representative.

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|------------------------------------|
| Характеристики | Bondability Хорошая адгезия | | |
| Используется | Клеи Склеивание | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Выдувная пленка Литая пленка Кокструзия Экструзия | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.916 | g/cm ³ | ISO 1183, ASTM D1505 |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 2.3 | g/10 min | ASTM D1238, ISO 1133 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения ¹ | 85.0 | °C | ISO 306/A, ASTM D1525 ² |
| Температура плавления | 120 | °C | ISO 11357-3 |
| Экструзия | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Зона цилиндра 1 темп. | 190 to 200 | °C | |
| Зона цилиндра 2 температура. | 200 | °C | |
| Зона цилиндра 3 темп. | 200 to 210 | °C | |
| Зона цилиндра 4 темп. | 210 to 220 | °C | |
| Зона цилиндра 5 темп. | 220 to 230 | °C | |
| Температура адаптера | 220 to 240 | °C | |

| | | |
|---------------------|------------|----|
| Температура матрицы | 220 to 240 | °C |
|---------------------|------------|----|

NOTE

1. On compression molded samples
2. Loading 1 (10 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



WeChat