

## ADMER™ NF530E

Linear Low Density Polyethylene

Mitsui Chemicals Europe GmbH

### Описание материалов:

ADMER® NF530E is a maleic anhydride grafted PE-LLD- based adhesive designed as well for multilayer pipe composed of PE, PE-x, PE-RT and Aluminum as for PE-cast film and sheet with Polyamide or EVOH.

| Главная Информация                                |   |                   |                 |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики                                    | Приемлемый пищевой контакт<br>Хорошая адгезия   |                   |                 |
| Используется                                      | Клеи<br>Литая пленка<br>Приложения для обслуживания пищевых продуктов<br>Неспецифические пищевые приложения<br>Трубопроводы<br>Лист |                   |                 |
| Рейтинг агентства                                 | Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 175,105                                      |                   |                 |
| Метод обработки                                   | Экструзия   |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность   | 0.920   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D1505      |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(190°C/2.16 kg) | 4.0   | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Твердость   | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore D)                     | 47  |                   | ASTM D2240      |
| Механические                                      | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение                           |   |                   | ASTM D638       |
| Yield   | 9.80  | MPa               |                 |
| Break   | 21.0  | MPa               |                 |
| Удлинение при растяжении (Break)                  | > 500   | %                 | ASTM D638       |
| Воздействие                                       | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Незубчатый изод удар (площадь)                    | No Break  |                   | ASTM D256       |
| Тепловой  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения                     | 90.0  | °C                | ASTM D1525      |
| Пиковая температура плавления                     | 124   | °C                | ASTM D3418      |

\* 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

