

## UNISOFT ADHESION™ AD-55A-NT-1-01

Styrene Ethylene Butylene Styrene Block Copolymer

UNITED SOFT PLASTICS, Inc.

### Описание материалов:

TPE Compound based on Styrene-Ethylene/Butylene-Styrene Block Copolymer

Special bonding grade to PC/ABS, PC/PBT, PC, ABS, PBT, PET and PET-G

Unisoft Adhesion™ AD-55A-NT-1-01 is a general adhesion grade intended for use in injection molding and extrusion processes. All ingredients used for this compound are in compliance with certain FDA regulations.

| Главная Информация |   |
|--------------------|---|
| Характеристики     | Блок сополимер<br>Сплоченность<br>Хорошая адгезия |
| Используется       | Клей  |
| Рейтинг агентства  | FDA не рассчитан                                  |
| Внешний вид        | Натуральный цвет                                  |
| Формы              | Частицы   |
| Метод обработки    | Экструзия<br>Литье под давлением                  |

| Физический               | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|--------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Удельный вес             | 1.09                 | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Формовочная усадка-Поток | 1.0 - 2.5            | %                 | ASTM D955       |

| Твердость                     | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|-------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Твердость дюрометра (Shore A) | 55                   |                   | ASTM D2240      |

| Эластомеры                       | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Прочность на растяжение (Yield)  | 3.00                 | MPa               | ASTM D412       |
| Удлинение при растяжении (Break) | 430                  | %                 | ASTM D412       |

| Иньекция             | Номинальное значение | Единица измерения |
|----------------------|----------------------|-------------------|
| Температура сушки    | 65.6                 | °C                |
| Время сушки          | 2.0 - 4.0            | hr                |
| Задняя температура   | 199 - 210            | °C                |
| Передняя температура | 218 - 229            | °C                |
| Температура сопла    | 235 - 246            | °C                |
| Температура формы    | 40.6 - 65.6          | °C                |

### Инструкции по впрыску

Temperatures are shown for PET-G adhesion.

\* 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

